WD My Cloud™ EX4

Armazenamento em nuvem pessoal

Manual do Usuário

Manutenção e Suporte WD®

Se você encontrar qualquer problema, dê-nos a oportunidade de solucioná-lo antes de devolver este produto. A maioria das perguntas ao suporte técnico pode ser respondida através da nossa base de conhecimento ou serviço de suporte por e-mail no *http://support.wd.com*. Se a resposta não estiver disponível ou caso prefira contatar a WD, faça-o através do número de telefone abaixo que mais lhe convier.

Seu produto inclui suporte telefônico gratuito por 30 dias durante o período de garantia. O período de 30 dias começa na data do seu primeiro contato telefônico com o Suporte Técnico WD. O suporte por e-mail é gratuito para todo o período de garantia e nossa abrangente base de conhecimento está disponível Para que possamos mantê-lo informado sobre novas funções e serviços, lembre-se de registrar seu produto, tal como indicado no *http://register.wd.com*.

Acesso ao suporte online

Visite nosso website de suporte ao produto no *support.wd.com* e escolha entre algum destes tópicos:

- **Downloads** – Faça download de drivers, software e atualizações para seu produto WD.
- **Registro** – Registre seu produto WD para obter as mais recentes atualizações e ofertas especiais.
- **Serviço de RMA e Garantia** – Obtenha informações sobre garantia, substituição do produto (RMA), status da RMA e informação de recuperação de dados.
- **Base de Conhecimento** – Pesquise por palavra-chave, frase ou ID da resposta.
- **Instalação** – Obtenha ajuda de instalação online para seu produto ou software WD.
- **Comunidade WD** – Compartilhe suas opiniões e conecte-se com outros usuários.
- **Centro de Aprendizado Online** – Comece aqui para aproveitar ao máximo seu dispositivo de armazenamento em nuvem pessoal (*http://www.wd.com/setup*).

Contato com o Suporte Técnico WD

Ao entrar em contato com a WD para obter suporte, tenha disponíveis o número de série e as versões do hardware do sistema e software do sistema de seu produto WD.

América do Norte		**Pacífico Asiático**	
Inglês	800.ASK.4wd	Austrália	1 800 42 9861
	(800.275.4932)	China	800 820 6682/+65 62430496
Espanhol	800.832.4778	Hong Kong	+800 6008 6008
		Índia	1 800 11 9393 (MNTL)/1 800 200 5789 (Reliance) 011 26384700 (Pilot Line)
Europa (ligação gratuita)*	00800 ASK4 WDEU	Indonésia	+803 852 9439
	(00800 27549338)	Japão	0120-994-120/00531-65-0442
		Coreia	02 703 6550
Europa	+31 880062100	Malásia	+800 6008 6008/1 800 88 1908/+65 62430496
Oriente Médio	+31 880062100	Filipinas	1 800 1441 0159
África	+31 880062100	Cingapura	+800 6008 6008/+800 608 6008/+65 62430496
		Taiwan	+800 6008 6008/+65 62430496

* O número de ligação gratuita está disponível nos seguintes países: Áustria, Bélgica, Dinamarca, França, Alemanha, Irlanda, Itália, Países Baixos, Noruega, Espanha, Suécia, Suíça, Reino Unido.

Registro do produto WD

Registre seu produto WD para obter as mais recentes atualizações e ofertas especiais. É fácil registrar sua unidade online *http://register.wd.com* ou pelo software do armazenamento em nuvem pessoal WD My Cloud EX4.

Índice

Manutenção e Suporte WD® ii
Registro do produto WD ii

1 Informações importantes para o usuário 1

Instruções importantes de segurança 1
Registrar as informações sobre o produto WD 2

2 Visão geral do produto 3

Sobre o Sistema 3
Sobre o Centro de Aprendizado Online 4
Conteúdo da embalagem 5
Instruções de pré-instalação 6
Precauções de Manuseio 6
Componentes do produto 7

3 Começar a usar 9

Conexão física do dispositivo 9
Começar a usar com o software de configuração online 13
Começar a usar sem o software de configuração online 18
Acessar conteúdo 18

4 O Painel em resumo 20

Iniciar o Painel 20
Acessar o Painel pela primeira vez 21
A página de Início do Painel 23
Obter Suporte ao Cliente 33
Tarefas comuns 34

5 Gerenciar usuários, grupos e compartilhamentos ... 35

Sobre Usuários 35
Sobre grupos 44
Sobre Compartilhamentos 47

6 Fazer o backup e recuperar arquivos 52

Sobre os backups 52
Gerenciar um dispositivo em USB e backups de USB 52
Backups remotos 55

Backups internos 59
Backups na nuvem 61

7 Gerenciar o armazenamento no WD My Cloud EX4 68

Tipos de armazenamento 68
Armazenamento em RAID 68
Armazenamento iSCSI 74
Virtualização do volume 78
Status dos discos 83

8 Gerenciar aplicativos no WD My Cloud EX4. 85

Sobre os Aplicativos 85
Gerenciar Aplicativos 85

9 Acessar sua nuvem à distância 90

Ativar o acesso à nuvem para o dispositivo WD My Cloud EX4 . . . 90
Configurar o acesso à nuvem para um usuário 90
Dar mobilidade aos seus arquivos com os aplicativos móveis do WD My Cloud EX4 92
Sobre o aplicativo móvel WD My Cloud 95
Aplicativo WD My Cloud para desktop 98

10 Reproduzir/stream vídeos, fotos e música. 104

Servidores de mídia 104
Armazenamento de Mídia 106
Ativar/desativar o DLNA e iTunes 106
Acessar sua nuvem pessoal usando reprodutores de mídia 110
Acessar sua nuvem pessoal usando o iTunes 112

11 Configurar ajustes 113

Geral 113
Rede 123
Montagem de ISO 130
Mídia 135
Utilitários 136
Notificações 139
Atualização de firmware 141

12 Apêndice 144

Anexo A: Guia Rápido do Usuário do WD My Cloud EX4 144
Anexo B: Guia de Configuração do Joomla 149
Anexo C: Guia de Configuração do phpBB 153
Anexo D: Modos RAID compatíveis 158
Anexo E: Migrações de RAID 158
Anexo F: Procedimentos de atualização de firmware em modo seguro 159

13 Informações de Garantia e Normativas 160

Cumprimento normativo 160
Informações de Garantia (Todas as regiões, exceto Austrália/Nova Zelândia) 162
Informações da garantia (somente Austrália/Nova Zelândia) 162

Índice Remissivo 165

1

Informações importantes para o usuário

Instruções importantes de segurança
Registrar as informações sobre o produto WD

Instruções importantes de segurança

Este dispositivo foi projetado e fabricado para assegurar a segurança pessoal. O uso indevido pode resultar em choque elétrico ou risco de incêndio. As salvaguardas incorporadas nesta unidade o protegerão desde que você observe os seguintes procedimentos para instalação, uso e manutenção.

- Siga todos os avisos e instruções marcados no produto.
- Desconecte este produto da tomada antes de limpá-lo. Não use produtos de limpeza líquidos ou em aerossol. Use um pano úmido para a limpeza.
- Não use este produto perto de líquidos.
- Não coloque este produto sobre uma superfície irregular. O produto pode cair, causando sérios danos ao produto.
- Não deixe o produto cair.
- Não bloqueie os slots e aberturas na parte superior e inferior do chassis; para garantir a ventilação adequada e a operação confiável do produto e para protegê-lo contra o super-aquecimento, essas aberturas não devem ser bloqueadas ou cobertas. Certifique-se de que a unidade esteja na posição vertical, pois isso ajuda a evitar o super-aquecimento.
- Opere este produto apenas com o tipo de energia indicado na etiqueta marcada. Se você não sabe qual é o tipo de energia disponível, consulte o seu revendedor ou a empresa de energia local.
- Não deixe nada em cima do cabo de energia. Não coloque este produto em um lugar onde as pessoas poderão pisar no cabo.
- Se for usada uma extensão com este produto, certifique-se de que a amperagem total do equipamento ligada na extensão não ultrapasse a amperagem do fio da extensão. Além disso, certifique-se de que a amperagem total de todos os produtos ligados em uma tomada não exceda a do fusível.
- Nunca insira objetos neste produto através dos slots do chassis, já que podem tocar perigosos pontos de voltagem ou causar curto-circuito em partes que poderiam provocar incêndio ou choque elétrico.
- Desligue este produto da tomada e submeta-o a um serviço de manutenção qualificado sob as seguintes condições:
  - Quando um cabo de energia estiver danificado ou desgastado.
  - Se cair líquido sobre o produto.
  - Se o produto for exposto a chuva ou água.
  - Se o produto não estiver funcionando normalmente, mesmo quando as instruções de funcionamento forem seguidas. Ajuste apenas os controles que são mencionados nas instruções de funcionamento, já que o ajuste indevido pode provocar danos e requerer o trabalho de um técnico qualificado para restaurar o produto à sua condição normal.
  - Se o produto for derrubado ou o chassis for danificado.
  - Se o produto apresentar alguma mudança no funcionamento, contate o Suporte ao Cliente WD pelo *http://support.wd.com*.

Registrar as informações sobre o produto WD

Lembre-se de anotar as seguintes informações do produto WD, que são usadas para a configuração e suporte técnico. Essas informações do produto WD encontram-se na etiqueta na parte inferior do dispositivo.

- Número de série
- Número do modelo
- Data da compra
- Observações do sistema e do software

2 Visão geral do produto

Sobre o Sistema
Recursos
Sobre o Centro de Aprendizado Online
Conteúdo da embalagem
Instruções de pré-instalação
Precauções de Manuseio
Componentes do produto

Sobre o Sistema

O sistema de armazenamento em nuvem pessoal WD My Cloud EX4 é um sistema de alto desempenho em drive duplo que oferece acesso sem fio seguro aos seus arquivos e mídias a partir de qualquer computador, tablet ou smartphone quando estiver conectado a um roteador sem fio.

Conecte esse sistema potente ao seu roteador sem fio para acessar o armazenamento compartilhado na sua rede estando dentro ou fora de casa. Compartilhe arquivos com computadores Mac e PCs, reproduza mídias na sua televisão pelos dispositivos com DLNA habilitados e acesse arquivos de forma remota com os aplicativos e o website do WD My Cloud EX4.

Este manual do usuário oferece instruções de instalação passo a passo e outras informações importantes acerca do seu produto WD. As versões traduzidas e as atualizações deste manual do usuário podem ser baixadas no site *http://products.wd.com/updates*. Para mais informações e notícias sobre este produto, visite nosso site *http://www.wd.com*.

Recursos

Máxima confiabilidade fornecida pelo nome de confiança em armazenamento – fabricado do zero com a qualidade e a confiabilidade que você espera da WD e com uma garantia de dois anos, o My Cloud EX4 é um NAS de quatro baias e alto desempenho para sua residência ou pequeno escritório. Ele vem em um estojo resistente todo em metal, com múltiplos volumes de RAID, drive de fácil instalação e conjunto de aplicativos para você ter a potência e a flexibilidade para expandir os recursos do seu NAS.

As opções são infinitas – você pode optar pelo estojo sem discos, com drive de fácil instalação e troca a quente, para adicionar até quatro unidades sem complicações, expandindo conforme sua necessidade. Ou escolha um sistema já preenchido que funcione de forma imediata, com unidades WD Red™ para a melhor compatibilidade no ambiente operacional de NAS com funcionamento ininterrupto.

O gerenciamento de unidades e proteção de dados nunca foram melhores – você dispõe de múltiplas opções para proteger seus dados contra a perda. Escolha entre o RAID 0, 1, 5, 10 ou selecione a expansão e JBOD para ter ainda mais opções de gerenciamento de dados.

Fácil de gerenciar – um painel cheio de recursos e um visor em LCD deixam seu sistema sempre sob seu controle. Monitore suas unidades, gerencie usuários e utilize recursos que ajudam a economizar energia. Os alertas por e-mail ou celular mantêm você informado sobre o status do My Cloud EX4.

Aplicativos premiados para PCs portáteis e de mesa – com os aplicativos My Cloud da WD para desktop e dispositivos móveis, você pode carregar, acessar e compartilhar seus documentos de qualquer lugar. Transfira arquivos de forma prática do seu serviço de nuvem pública para o EX4 diretamente do aplicativo móvel.

Aplicativos potentes para personalizar seu NAS – vem com os aplicativos líderes no mercado, como o aMule, Icecast, Joomla!®, phpBB®, phpMyAdmin e SqueezeCenter.

Opções avançadas de servidores – servidor de arquivos integrado, servidor de FTP, servidor de backups e servidor de download P2P.

Reproduza mídias nos seus dispositivos conectados – reproduza vídeos e fotos em TVs conectadas, reprodutores de mídia, consoles de jogos e outros dispositivos com certificação DLNA®/UPnP®. Vem com um Twonky 7.2 e um servidor de mídia certificado pela DLNA 1.5. E com o iTunes® para o My Cloud EX4, você pode reproduzir facilmente sua coleção de música.

Backup do seu jeito – proteja seus dados com backup remoto em outro EX4, backup integrado na nuvem ou backup em LAN/WAN local. Usuários de PC, o WD SmartWare™ Pro permite escolher como, quando e onde fazer o backup de arquivos para até dez computadores. Usuários de Mac® usem todos os recursos do software de backup Time Machine® da Apple® para proteger seus dados.

Aumente a capacidade da sua nuvem pessoal – basta conectar um HD compatível com a USB 3.0 e uma das duas portas de expansão USB no My Cloud EX4 e expandir instantaneamente a capacidade de armazenamento.

Recursos integrados para economizar energia – economize dinheiro na conta de energia elétrica com desligamento/acionamento programado e redução da velocidade de giro.

Sua própria nuvem pessoal – ao contrário das nuvens públicas, com o My Cloud EX4 você mantém todo o seu conteúdo em um único lugar seguro na sua rede residencial ou escritório e não em um servidor remoto. Sem localizações misteriosas para os seus dados. Sem taxas mensais. Sem limites. Desempenho superrápido para sua vida digital de alta velocidade.

Recursos avançados – destino iSCSI, serviços de FTP completos, suporte para failover e agregação de links, suporte para jumbo frame, pronto para IPv6, apto para no-breaks (USB e rede), monitor de recurso de tempo real, criptografia de volumes com senha para inicialização, SNMP e volumes virtuais.

Sobre o Centro de Aprendizado Online

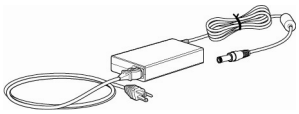
O Centro de Aprendizado Online da WD fornece as últimas informações, instruções e software para ajudar os usuários a aproveitarem ao máximo seu armazenamento em nuvem pessoal. Esse guia localizado na web oferece ajuda passo a passo para configurar o acesso remoto, fazer o backup dos dados, monitorar o status do dispositivo e muito mais. É um recurso interativo para guiar os usuários na instalação e utilização do WD My Cloud EX4. No Centro de Aprendizado online, você pode:

- Aprender sobre seu novo produto de armazenamento em nuvem pessoal.
- Baixar os últimos softwares para seu produto.
- Encontrar informações interativas e detalhadas sobre como explorar cada um dos recursos do produto.
- Atualizar seu produto sempre que houver novos recursos disponíveis.
- Acessar um recurso online que está sempre disponível, sem precisar do manual ou CD.

Conteúdo da embalagem

- Dispositivo de armazenamento em nuvem pessoal WD My Cloud EX4
- Cabo de Ethernet
- Adaptador de corrente alternada
- Guia de Instalação Rápida

Dispositivo de armazenamento em nuvem pessoal WD My Cloud EX4



Adaptador CA*

Cabo de Ethernet

Guia de Instalação Rápida

Para mais informações sobre os acessórios adicionais para este produto, visite:

EUA	*www.shopwd.com* ou *www.wdstore.com*
Canadá	*www.shopwd.ca* ou *www.wdstore.ca*
Europa	*www.shopwd.eu* ou *www.wdstore.eu*
Todos os outros países	Contate o Suporte Técnico WD na sua região. Para obter uma lista de contatos de Suporte Técnico, visite o site *http://support.wd.com* e procure a resposta ID 1048 na nossa Base de Conhecimento.

Sistema operacional

Windows®

- Windows 8
- Windows 7
- Windows Vista®
- Windows XP (32 bits) SP3 ou posterior

Para o SO Windows, é necessário instalar o Java runtime.

Mac OS X®

- Mountain Lion*
- Lion*
- Snow Leopard

* Para o Lion e Mountain Lion, será necessário instalar o Java runtime. Para maiores informações, visite o site *http://support.apple.com/kb/dl1421*

Nota: A compatibilidade pode variar, pois depende do sistema operacional e da configuração do seu computador.

Navegadores web

- Internet Explorer 8.0 e versões posteriores nos computadores com Windows
- Safari 5.0 e versões posteriores nos computadores Mac
- Firefox 12 e versões posteriores nos computadores Windows e Mac
- Google Chrome 14 e versões posteriores nos computadores Windows e Mac

Rede Local

- Roteador/comutação (Gigabit recomendados para maximizar o desempenho)

Internet

- É necessário ter conexão de Internet de banda larga para a configuração inicial e downloads de software, bem como para o acesso remoto e aplicativos móveis.

Instruções de pré-instalação

Antes de iniciar a instalação, selecione uma localização adequada para seu dispositivo obter a máxima eficiência. Coloque-o em um local que seja:

- Próximo a uma tomada com aterramento
- Limpo e livre de pó
- Sobre superfície estável livre de vibrações
- Bem-ventilado, sem nada que bloqueie ou cubra os slots e aberturas na parte superior e inferior do dispositivo, e longe de fontes de calor
- Isolado de campos eletromagnéticos de dispositivos elétricos tais como ares-condicionados, rádio e receptores de TV.

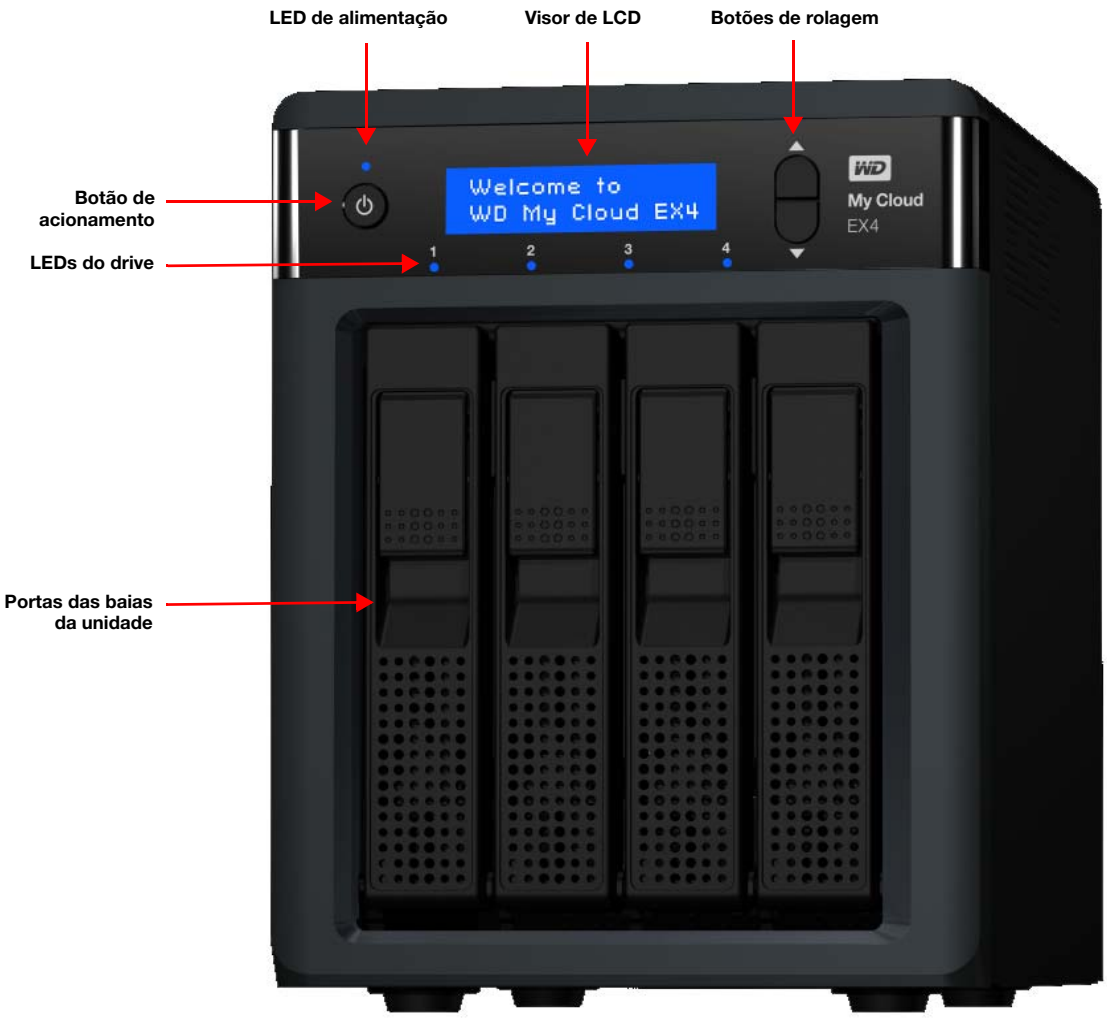
Precauções de Manuseio

Os produtos da WD são instrumentos de precisão e, por isso, devem ser manuseados com cuidado enquanto estiverem sendo desembalados e instalados. O manuseio incorreto, queda ou vibração podem danificar as unidades. Tenha as seguintes precauções ao desembalar e instalar o produto de armazenamento externo:

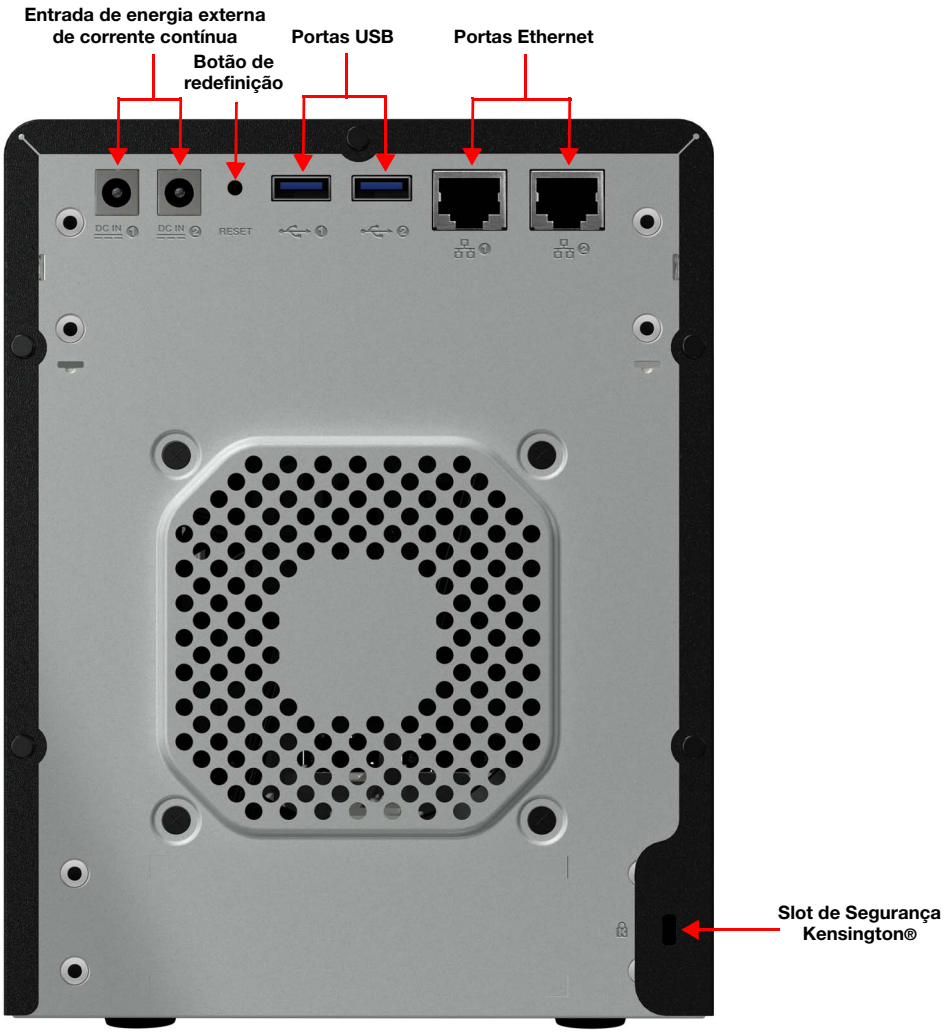
- Não deixe cair nem agite o dispositivo.
- Não mexa no dispositivo enquanto ele estiver acionado.
- Não use este produto como um dispositivo portátil.
- Não remova as quatro unidades de dados ao mesmo tempo. Isso fará com que o dispositivo perca a capacidade de resposta.

Componentes do produto

Vista dianteira



Vista traseira



Componente	Ícone	Descrição
Porta Ethernet		Conecta o dispositivo a uma rede local.
Porta USB 3.0		Conecta a um HD USB para maior armazenamento.
Botão de redefinição	**Reset**	Restaura as configurações, como o nome de usuário administrador e senha do dispositivo.
Entrada de energia		Conecta o dispositivo a um adaptador de corrente alternada e à tomada.
Slot de segurança Kensington		Para a segurança do dispositivo, ele vem equipado com um slot de segurança compatível com um cabo de segurança Kensington padrão. Visite o site *http://www.kensington.com/* para obter mais informações.

3

Começar a usar

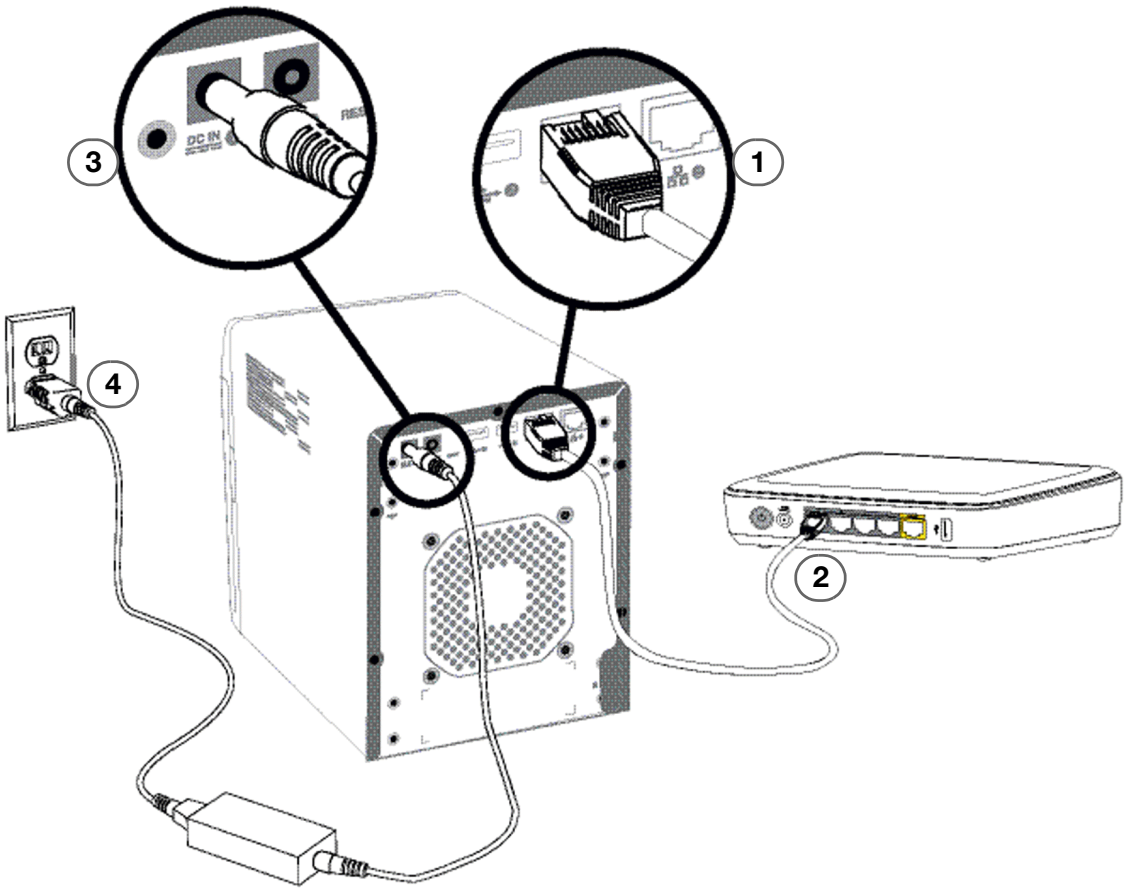
Conexão física do dispositivo
Começar a usar com o software de configuração online
Começar a usar sem o software de configuração online
Acessar conteúdo

É fácil configurar o dispositivo de armazenamento em nuvem pessoal WD My Cloud EX4, você só precisa desembalar o dispositivo, conectá-lo e esperar que o LED de energia da frente do dispositivo fique em azul estável. Depois, baixe e execute o software de configuração rápida, disponível no site *http://www.wd.com/setup*.

Nota: Para obter mais informações sobre como fechar e desconectar o dispositivo com segurança, veja "Utilitários" na página 136.

Conexão física do dispositivo

Nota: Remova o adesivo da parte traseira da unidade antes de conectá-la.



Siga os passos abaixo para conectar o dispositivo de armazenamento em nuvem pessoal WD My Cloud EX4 a uma pequena rede doméstica ou escritório.

Importante: Para evitar o superaquecimento, certifique-se de que o dispositivo esteja na posição vertical, como mostra o desenho acima, e que nada esteja bloqueando ou cobrindo os slots e aberturas na parte superior e inferior do mesmo. Caso a unidade fique superaquecida, o dispositivo realizará um encerramento seguro, interrompendo todos os processos em andamento. Se isso ocorrer, os dados podem ser perdidos.

1. Usando o cabo de Ethernet fornecido, conecte uma extremidade do cabo de Ethernet à porta de Ethernet localizada na parte traseira do dispositivo.

Importante: Recomendamos o uso do cabo Ethernet incluso para ter um melhor desempenho.

2. Conecte a outra extremidade do cabo de Ethernet diretamente a um roteador ou porta de comutador de rede.
3. Usando o adaptador de energia fornecido, conecte uma extremidade do adaptador no soquete da tomada na parte traseira do dispositivo.
4. Ligue o adaptador de energia na tomada. A unidade liga automaticamente.

Importante: Aguarde que o dispositivo WD My Cloud EX4 termine o acionamento (cerca de três minutos) antes de configurá-lo. Você saberá que está pronta quando o LED parar de piscar e ficar azul.

5. Quando o LED do dispositivo ficar azul estável, clique em **Seguinte** na tela do computador.

LCD

O LCD na frente do dispositivo WD My Cloud EX4 mostra informações que facilitam seu uso e manutenção. Esta ferramenta inclui:

- Mensagens de status
- Nome do dispositivo
- Endereço IP
- Versão atual do firmware
- Velocidade do ventilador
- Status da unidade

O dispositivo WD My Cloud EX4 permite ver várias mensagens com informações sobre o seu dispositivo pressionando os botões de rolagem:

Alertas

Quando ocorre um alerta, aparece uma mensagem no visor de LCD bem como um ícone de Alerta e janela no Painel do WD My Cloud EX4. Para mais informações sobre como gerenciar os alertas, consulte "Gerenciar alertas" na página 31.

LEDs

LED de energia do painel dianteiro

A seguinte tabela descreve o funcionamento do LED de energia do painel dianteiro.

Estado	Cor	Aparência	Descrição do estado
Desligar	Preto (desligado)	-------	Dispositivo inativo ou desligado.
Acionando	Azul	Intermitente	O dispositivo está sendo acionado ou o firmware está sendo atualizado.
Ligar	Azul	Estável	Dispositivo está sendo ligado.
Ligar (degradado)	Vermelho	Intermitente	Dispositivo está ligado, mas o volume está degradado.
Atualização do software/firmware	Branco (pode parecer um pouco violeta)	Estável	O firmware está sendo atualizado no momento.

LEDs do HDD do painel dianteiro

A seguinte tabela descreve o funcionamento do LED de energia do disco rígido.

Função	Cor	Aparência	Descrição da função
Nenhum drive	Preto (desligado)	------	A unidade não está presente.
Unidade presente, sem atividade	Azul	Estável	A unidade está presente, mas sem atividade.
Unidade ativa	Azul	Intermitente	A unidade está presente e indicando atividade.
Falha de disco rígido	Vermelho	Intermitente	A unidade está presente, mas existe uma falha do disco rígido.

LEDs de Ethernet (rede) do painel traseiro

A seguinte tabela descreve os LEDs de atividade e de rede.

Nota: De frente para a entrada, o LED na parte superior esquerda é o LED de Atividade e o que está à direita é o LED de conexão.

Estado	LED	Aparência	Descrição do estado
Sem conexão	Link	Apagado	O cabo ou o dispositivo não está conectado, ou o outro extremo da conexão não está operativo.
Conexão ativa – 10/100 Mbps	Link	Amarelo	O cabo está conectado e ambos extremos da conexão estabeleceram comunicação adequadamente. Conexão de rede 10/100.
Conexão ativa – 10/100/1000 Mbps	Link	Verde	O cabo está conectado e ambos extremos da conexão estabeleceram comunicação adequadamente. Conexão de rede 10/100/1000.
Conexão ociosa	Atividade	Estável	A comunicação ativa não está em andamento.
Conexão ocupada	Atividade	Verde – piscando	A comunicação ativa está em andamento.

Começar a usar com o software de configuração online

O software de configuração online o guia passo a passo para conectar seu dispositivo à sua rede doméstica ou rede do seu pequeno escritório. Siga os seguintes passos para baixar e executar o software de configuração online, encontrar e começar a usar seu dispositivo. O software de configuração online está disponível no Centro de Aprendizado Online no *http://wd.com/setup/wdmycloudex4*.

Baixar e instalar o software de configuração online

Antes de conectar seu dispositivo WD My Cloud EX4, siga os seguintes passos para baixar o software necessário para configurar seu dispositivo.

1. Abra um navegador na internet. Veja "Navegadores web" na página 6 para conhecer os requisitos de navegadores.
2. No campo de endereço, digite *http://wd.com/setup/wdmycloudex4* para exibir a página "Bem-vindo ao Centro de Aprendizagem".

3. Clique em **WD My Cloud EX4** para ver a página de download:

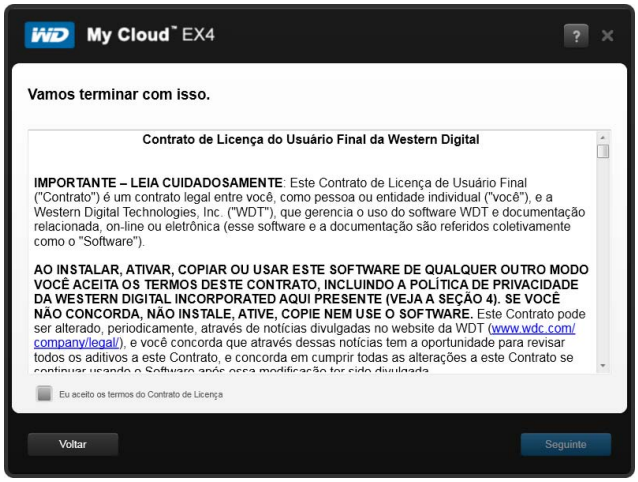
Learning Center
WD My Cloud EX4
Como Fazer
Downloads
Suporte
Para Windows
My Cloud EX4
Obtenha o máximo do seu armazenamento em nuvem pessoal
WD My Cloud EX4 .
Fazer o download Software de Configuração
Windows
Como Fazer
Saiba como colocar sua unidade WD em operação.
Comece a Aprender
Downloads de Software
Faça o download de ferramentas e aplicativos para otimizar sua experiência de nuvem pessoal.
Acesse Downloads

Nota: O Centro de Aprendizado detecta seu sistema operacional (SO)automaticamente. Se você gostaria de baixar o software de configuração para um sistema operacional diferente, selecione seu SO no menu suspenso no topo da página antes de selecionar o botão Baixar software de configuração.

4. Clique no botão Baixar software de configuração. O software de configuração é baixado no seu computador.
5. Acesse os arquivos baixados e clique duas vezes em **Setup.exe** (Windows) ou **WD My Cloud EX4 Personal Cloud Storage Setup.dmg** (Mac) para abrir o software de configuração. Aparece a página 'Primeiros passos':

My Cloud EX4
My Cloud EX4
Armazenamento em nuvem pessoal
É fácil começar – vamos guiá-lo passo a passo na configuração para que você possa começar a usar sua nuvem pessoal em apenas alguns minutos.
Começar a usar

6. Clique em **Primeiros passos**.
7. Leia o contrato de licença da Western Digital e depois selecione a caixa de verificação "Eu aceito os termos do Contrato de Licença" e clique em **Seguinte**.

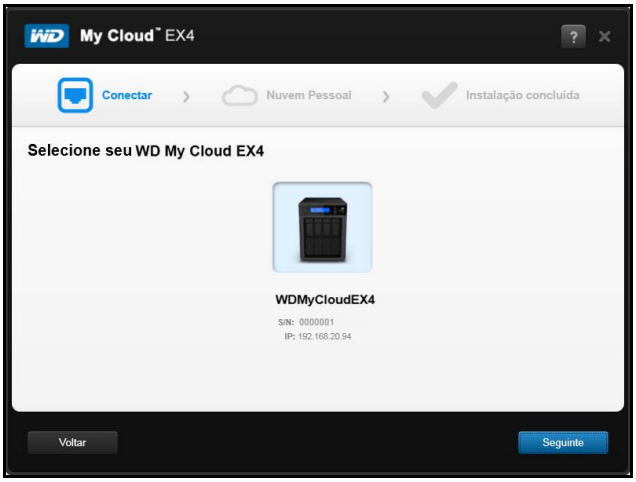

My Cloud EX4
Vamos terminar com isso.
Contrato de Licença do Usuário Final da Western Digital
IMPORTANTE – LEIA CUIDADOSAMENTE: Este Contrato de Licença de Usuário Final ("Contrato") é um contrato legal entre você, como pessoa ou entidade individual ("você"), e a Western Digital Technologies, Inc. ("WDT"), que gerencia o uso do software WDT e documentação relacionada, on-line ou eletrônica (esse software e a documentação são referidos coletivamente como o "Software").
AO INSTALAR, ATIVAR, COPIAR OU USAR ESTE SOFTWARE DE QUALQUER OUTRO MODO VOCÊ ACEITA OS TERMOS DESTE CONTRATO, INCLUINDO A POLÍTICA DE PRIVACIDADE DA WESTERN DIGITAL INCORPORATED AQUI PRESENTE (VEJA A SEÇÃO 4). SE VOCÊ NÃO CONCORDA, NÃO INSTALE, ATIVE, COPIE NEM USE O SOFTWARE. Este Contrato pode ser alterado, periodicamente, através de notícias divulgadas no website da WDT (www.wdc.com/company/legal/), e você concorda que através dessas notícias tem a oportunidade para revisar todos os aditivos a este Contrato, e concorda em cumprir todas as alterações a este Contrato se
Eu aceito os termos do Contrato de Licença
Voltar
Seguinte

Conectar o dispositivo à sua rede de internet

1. Leia as informações na tela e confira se o nome do dispositivo aparece no visor de LCD do WD My Cloud EX4.

My Cloud EX4
Conectar
Nuvem Pessoal
Instalação concluída
Ligue e conecte-se
Quando o LED frontal do WD My Cloud ficar em azul estável, clique em Seguinte. Isso pode levar alguns minutos.
Está tendo problemas? Certifique-se de que...
1
Seu WD My Cloud está firmemente conectado ao roteador usando o cabo de Ethernet fornecido.
2
Seu WD My Cloud está firmemente conectado a uma tomada elétrica usando o adaptador de energia de corrente alternada.
Voltar
Seguinte

2. Quando o LED no WD My Cloud EX4 estiver em azul estável, clique em **Seguinte**. O software encontra seu dispositivo.



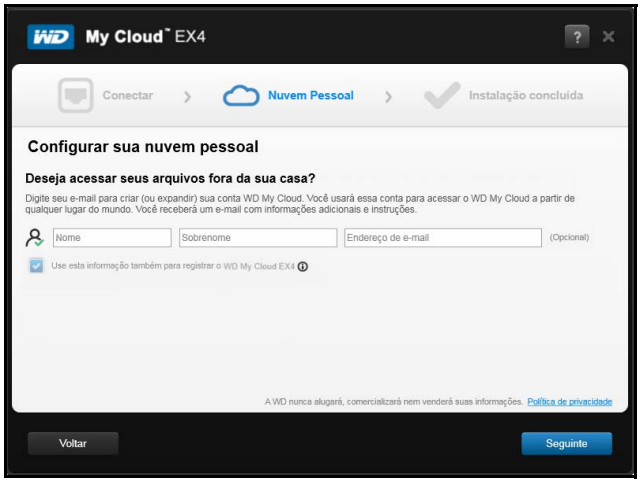
3. Selecione seu dispositivo WD My Cloud EX4 e depois **Seguinte**.
4. O software verifica seu dispositivo e começa a instalar o software. Continue seguindo as instruções indicadas no "Criar uma nuvem pessoal" na página 16.

Nota: Se seu dispositivo não for encontrado, vá a "Criar uma nuvem pessoal".

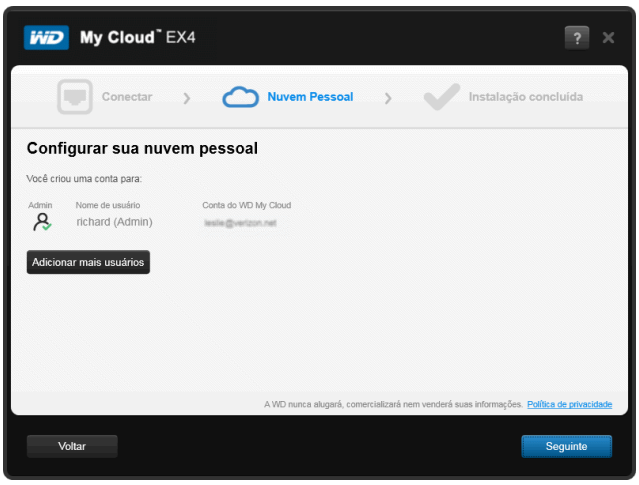
Criar uma nuvem pessoal

O acesso web do WD My Cloud EX4 oferece acesso remoto gratuito ao seu armazenamento em nuvem pessoal do dispositivo. Depois de criar sua conta, o acesso pode ser feito através de dispositivos móveis com conexão à internet e a partir do aplicativo WD My Cloud para desktop.

1. Na tela 'Configurar sua nuvem pessoal', selecione **Use esta informação também para registrar o WD My Cloud EX4**.


My Cloud EX4
Conectar
Nuvem Pessoal
Instalação concluída
Configurar sua nuvem pessoal
Deseja acessar seus arquivos fora da sua casa?
Digite seu e-mail para criar (ou expandir) sua conta WD My Cloud. Você usará essa conta para acessar o WD My Cloud a partir de qualquer lugar do mundo. Você receberá um e-mail com informações adicionais e instruções.
Nome
Sobrenome
Endereço de e-mail
(Opcional)
Use esta informação também para registrar o WD My Cloud EX4
A WD nunca alugará, comercializará nem venderá suas informações. Política de privacidade
Voltar
Seguinte

2. Digite seu **nome**, **sobrenome** e endereço de e-mail. Clique em **Seguinte**. Seu nome aparece na tela.



   - Se quiser, clique em Adicionar mais usuários e digite as informações do usuário e clique no sinal de mais (+).
   - Se quiser pular o passo de adicionar uma conta, clique em **Seguinte**. Você pode criar sua nuvem pessoal e criar uma conta de usuário (veja "Adicionar um usuário único" na página 36).

   Nota: Você pode ver uma mensagem que diz que pode levar vários minutos para que você receba o e-mail com as instruções para acessar o dispositivo WD My Cloud EX4 à distância.

3. Confira seu e-mail para confirmar sua conta nova e depois clique em **Seguinte** para ver a tela 'Configuração concluída'.

Nota: Talvez seja necessário conferir sua pasta de spams caso o seu filtro de spam não permita a entrada no e-mail da WD.

My Cloud EX4
Conectar
Nuvem Pessoal
Instalação concluída
Parabéns! Seu WD My Cloud EX4 está configurado!
Agora você já pode começar a usar sua nuvem pessoal!
Install the WD My Cloud application
Colocar atalhos úteis na minha área de trabalho
Recomendado: Atualize o WD My Cloud automaticamente sempre que um novo firmware estiver disponível
Voltar
Concluir

4. Você configurou o dispositivo WD My Cloud EX4 corretamente e agora pode:
   - Selecionar (padrão) ou limpar a caixa de verificação **Instalar o aplicativo WD My Cloud**.
   - Selecionar (padrão) ou limpar a caixa de verificação **Colocar atalhos úteis na minha área de trabalho**.
   - Selecionar (padrão) ou limpar o **Recomendado: atualize o My Cloud automaticamente sempre que houver um novo firmware disponível**.
5. Clique em **Concluir** para fechar o assistente de configuração.
   - Se você selecionou a caixa de verificação **Instalar o aplicativo WD My Cloud**:
     - Clique em **Sim** se você receber uma mensagem de advertência.
     - Na tela do My Cloud, selecione um idioma no menu suspenso e pressione **OK**.
     - Leia o contrato de licença da Western Digital e depois selecione a caixa de verificação **Eu aceito os termos do Contrato de Licença** e clique em **Seguinte**.
     - Leia o contrato de licença da Apple e depois selecione a caixa de verificação **Eu aceito os termos do Contrato de Licença** e clique em **Seguinte**. A instalação começa.
     - Quando a instalação estiver concluída, clique em **Realizado**.

Ícones da área de trabalho

Se você estiver usando um computador Windows, veja a área de trabalho para localizar os seguintes ícones:

Abre o Painel My Cloud EX4.

Abre os conteúdos do Compartilhamento Público.

Abre o aplicativo My Cloud.

Para computadores Mac, confira a área de trabalho para localizar os ícones.

Começar a usar sem o software de configuração online

Se não for usar o software de configuração online para começar, você pode:

- Usar o armazenamento em nuvem pessoal WD My Cloud EX4 como um HD externo, arrastar e soltar arquivos de e para o dispositivo.
- Configurar o dispositivo usando o painel do WD My Cloud EX4. (Veja "O Painel em resumo" na página 20).
- Faça o backup de arquivos usando a USB, backup remoto, interno e na nuvem (veja "Fazer o backup e recuperar arquivos" na página 52).

Acessar conteúdo

O compartilhamento Público do dispositivo WD My Cloud EX4 contém as sub-pastas Música compartilhada, Fotos Compartilhadas e Vídeos compartilhados. O conteúdo existente das subpastas são arquivos que você arrastou e soltou ou arquivos dos quais se fez o backup a partir do seu computador ou unidade conectada em USB.

Nota: Este manual usa os termos *compartilhamentos* e *pastas* como sinônimos.

Depois de conectar o dispositivo WD My Cloud EX4 fisicamente (veja "Conectar o dispositivo à sua rede de internet" na página 15), use os seguintes passos para acessar os conteúdos do seu dispositivo.

Se seu sistema operacional for...	Então...
Windows 8	1. Na página de Início do Windows 8, digite **Computador**. 2. Clique em **Computador**. 3. No painel à esquerda, selecione **Rede**. 4. Clique duas vezes em **WDMYCloudEX4** e encontre a pasta Público do dispositivo. 5. Clique duas vezes na pasta 'Público' para exibir as sub-pastas 'Música compartilhada', 'Fotos compartilhadas' e 'Vídeos compartilhados'. Você agora pode arrastar e soltar os arquivos para dentro das pastas compartilhadas de mídia usando o Windows Explorer.
Windows Vista/Windows 7	1. Clique em **> Computador > Rede > WDMYCLOUDEX4** e, se necessário, introduza suas credenciais da internet (roteador). As pastas Público e Privado do dispositivo (compartilhamentos) aparecem. 2. Clique duas vezes na pasta 'Público' para exibir as sub-pastas 'Música compartilhada', 'Fotos compartilhadas' e 'Vídeos compartilhados'. Você agora pode arrastar e soltar os arquivos para dentro das pastas compartilhadas de mídia usando o Windows Explorer.

Se seu sistema operacional for...	Então...
Mac OS X (Leopard, Snow Leopard, Lion, Mountain Lion)	1. Em uma janela do Finder, clique em **WDMyCloudEX4** nos itens compartilhados na barra lateral. 2. Se aparecer uma página de autorização, selecione **Convidado** e depois clique em **Conectar** para exibir a pasta Público. 3. Clique duas vezes na pasta 'Público' para exibir as subpastas: Música compartilhada, Fotos compartilhadas, Vídeos compartilhados e Software Você agora pode arrastar e soltar os arquivos para dentro das pastas compartilhadas usando o Finder. 4. Para criar um ícone permanente de unidade compartilhada na sua área de trabalho, crie um atalho. Há duas formas de fazer isso: **Nota:** Antes de criar um atalho, clique em **Finder > Preferências > Geral** e assegure-se de marcar **Servidores conectados**. - Clique no item que deseja fazer o atalho (ex.: Música compartilhada), segure o botão do mouse, segure as teclas **Cmd** e **Opção** simultaneamente, arraste o item para onde deseja que apareça o atalho. Em vez de mover o item original, isso criará um atalho na nova localização. - OU - - Clique com o botão direito no item do qual deseja criar o atalho (ex.: Música compartilhada), e clique em **Arquivo > Criar atalho**.

Mapear a pasta Público (Windows)

Para mapear a pasta Público do WD My Cloud EX4 para acesso rápido no futuro:

1. No Windows Explorer, em Rede, clique em **WDMYCLOUDEX4**.
2. Clique com o botão direito na pasta Público e selecione **Mapear unidade de rede** no menu.
3. Selecione a letra desejada na lista suspensa **Unidade**.
4. Selecione a caixa de verificação **Reconectar ao fazer o login**.
5. Clique em **Finalizar**. Sua unidade Público agora está mapeada.

4

O Painel em resumo

Iniciar o Painel
Acessar o Painel pela primeira vez
A página de Início do Painel
Obter Suporte ao Cliente
Tarefas comuns

Use o painel do WD My Cloud EX4 para configurar e gerenciar o dispositivo da forma que preferir. Por exemplo, é possível configurar as contas de usuário e restringir o acesso a arquivos no WD My Cloud EX4, configurar pastas para armazenar arquivos e personalizar o dispositivo para que se adapte às suas necessidades.

Iniciar o Painel

Use um dos seguintes métodos para iniciar o Painel:

SE quiser iniciar com...	**ENTÃO...**
Ícone da área de trabalho	Clique duas vezes no ícone Painel para abrir o Painel do WD My Cloud EX4.
Um navegador ou Windows Explorer	**Nome de dispositivo em uso:** 1. Digite o nome do seu dispositivo WD My Cloud EX4 (nome padrão: wdmycloudex4EX4) no campo de endereço do navegador: - **http://<nome do dispositivo>** (Windows) (Exemplo: http://wdmycloudex4) - **https://<nome do dispositivo>.local** (Mac) (Exemplo: https://wdmycloudex4.local) 2. Clique em **Ir**. **Endereço IP em uso:** 1. Obter o endereço IP do visor de LCD do WD My Cloud EX4: - Pressione a barra de rolagem para ver as informações no visor de LCD e encontrar o endereço IP, conforme o necessário. 2. Digite o endereço IP do seu dispositivo WD My Cloud EX4 no campo de endereço do navegador: **http://<endereço IP>** (Exemplo: http://192.168.1.22) 3. Clique em **Ir**.
Windows 8	1. Na página de Início, digite **Computador**. 2. Clique em **Computador**. 3. No painel à esquerda, selecione **Rede**. 4. No painel à direita, localize seu WD My Cloud EX4 em Armazenamento. 5. Clique duas vezes no dispositivo ou clique com o botão direito e selecione **Ver página web do dispositivo** no menu que aparece.

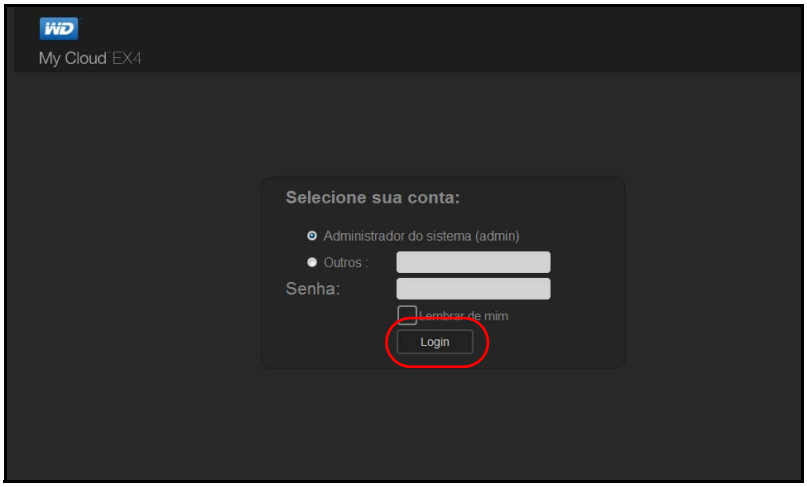
SE quiser iniciar com...	ENTÃO...
Windows 7/Vista	1. Clique em **> Computador**. 2. No painel à esquerda, selecione **Rede**. 3. No painel à direita, localize seu WD My Cloud EX4 em Armazenamento. 4. Clique duas vezes no dispositivo ou clique com o botão direito e selecione **Ver página web do dispositivo** no menu que aparece.
Mac OS X	1. Clique no ícone do Safari **> inclua nos favoritos o ícone > Bonjour**. 2. Clique duas vezes no dispositivo WD My Cloud EX4 na rede.
Dispositivos móveis	**Dispositivos com iOS:** 1. Abra um navegador. 2. Na barra de endereços, digite https://<nome do dispositivo>.local. **Dispositivo Android:** 1. Abra um navegador. 2. Na barra de endereços, digite http://<nome do dispositivo>.

Acessar o Painel pela primeira vez

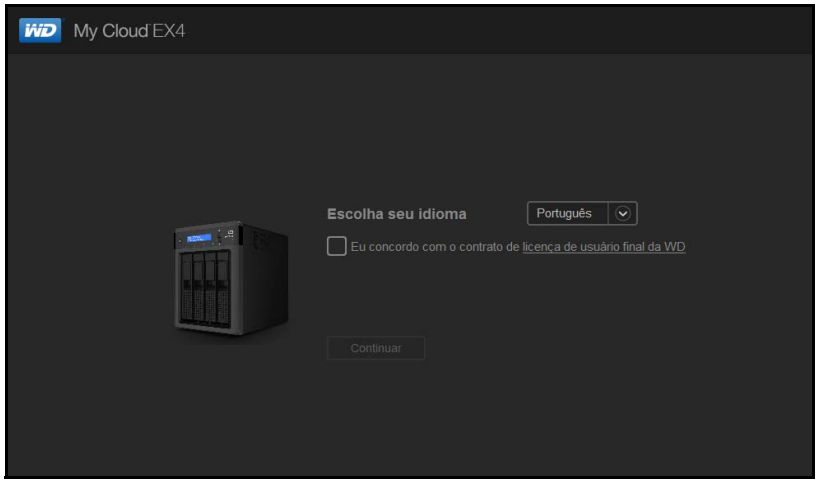
Siga estes passos para acessar o Painel do WD My Cloud EX4.

Nota: Quando fizer o login no WD My Cloud EX4 pela primeira vez, deixe o campo da Senha em branco.

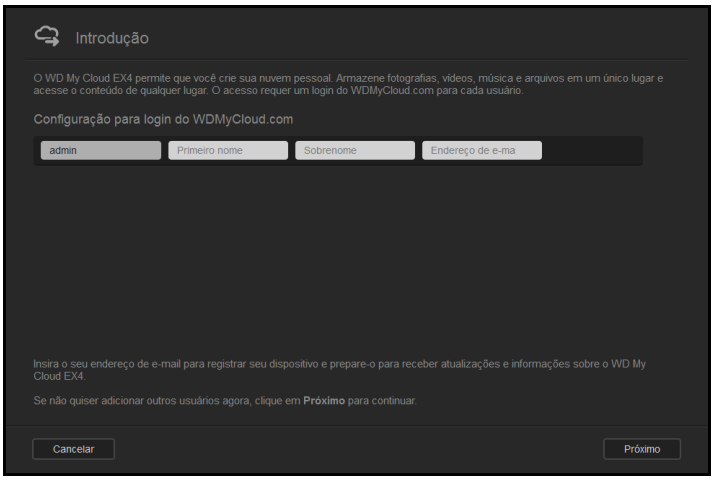
1. Clique em **Login**.



2. Selecione um idioma no menu suspenso.

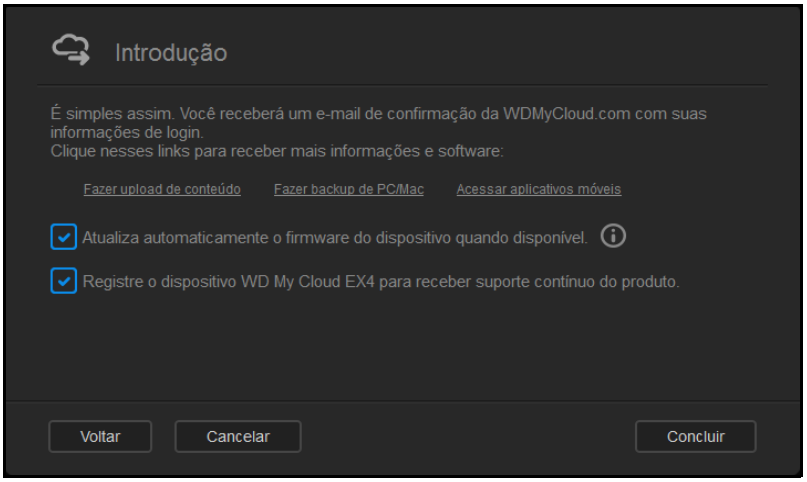


3. Clique no link **Contrato de Licença do Usuário Final da WD**, leia o contrato e clique em **Eu concordo com o Contrato de Licença do Usuário Final da WD**.
4. Clique em **Continuar**.
5. Digite seu nome, sobrenome e endereço de e-mail para criar um login de administrador para seu dispositivo WD My Cloud EX4 e clique em **Salvar**.


Introdução
O WD My Cloud EX4 permite que você crie sua nuvem pessoal. Armazene fotografias, vídeos, música e arquivos em um único lugar e acesse o conteúdo de qualquer lugar. O acesso requer um login do WDMyCloud.com para cada usuário.
Configuração para login do WDMyCloud.com
admin
Primeiro nome
Sobrenome
Endereço de e-ma
Insira o seu endereço de e-mail para registrar seu dispositivo e prepare-o para receber atualizações e informações sobre o WD My Cloud EX4.
Se não quiser adicionar outros usuários agora, clique em Próximo para continuar.
Cancelar
Próximo

   - Se quiser adicionar usuários, digite o nome de usuário, nome, sobrenome e endereço de e-mail dos usuários adicionais e depois clique em **Salvar**.
6. Clique em **Seguinte**.
7. Leia as informações exibidas na tela.
   - Clique na caixa de verificação **Atualizar o firmware do dispositivo automaticamente quando disponível**.

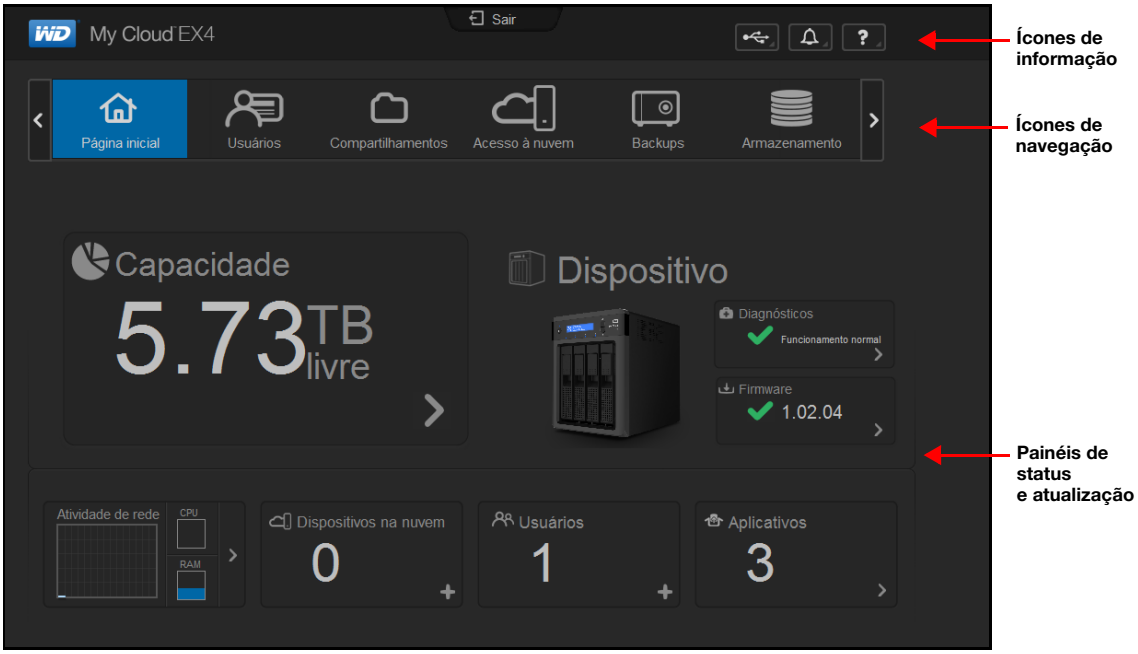
- Clique na caixa de verificação **Regisitre o dispositivo WD My Cloud EX4 para receber suporte contínuo do produto**.


Introdução
É simples assim. Você receberá um e-mail de confirmação da WDMyCloud.com com suas informações de login.
Clique nesses links para receber mais informações e software:
Fazer upload de conteúdo
Fazer backup de PC/Mac
Acessar aplicativos móveis
Atualiza automaticamente o firmware do dispositivo quando disponível.
Registre o dispositivo WD My Cloud EX4 para receber suporte contínuo do produto.
Voltar
Cancelar
Concluir

8. Clique em **Finalizar**. Aparece o painel do WD My Cloud EX4.

A página de Início do Painel

A página de Início do WD My Cloud EX4 possui uma barra de informações no canto superior direito, uma barra de ícones no topo da página e uma visão geral rápida do status das principais funções do dispositivo, além de links para atualizar as configurações.



Ícones de informação

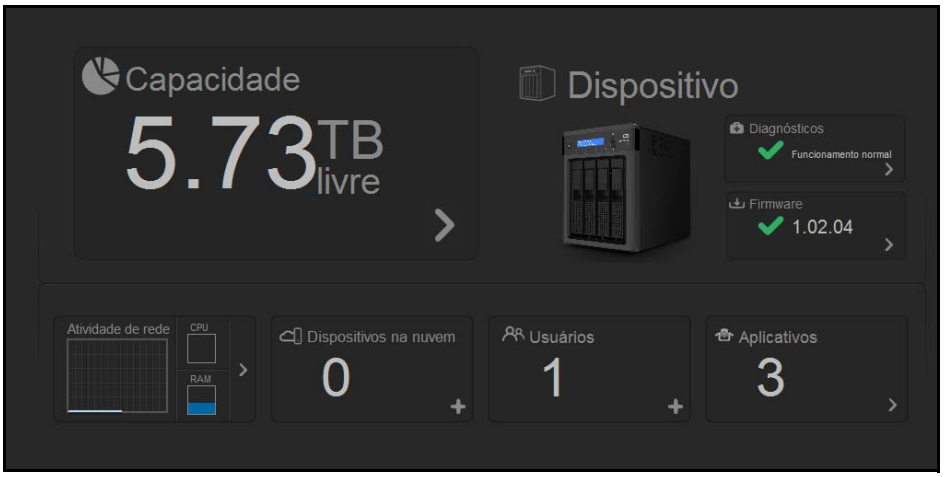
Ícone	Nome	Ações
	Dispositivos USB conectadas ao WD My Cloud EX4	Clique para exibir o número de dispositivos USB encontrados.
	Alertas	Clique para exibir os alertas recentes sobre novo firmware e problemas de rede e atalhos para configurações importantes. • **Nenhum alerta**: O ícone não tem nenhuma cor. • **Alerta de informações**: O ícone aparece em amarelo. • **Alerta crítico**: O ícone aparece em red.
	Ajuda	Clique para exibir um menu com os modos de obter ajuda.

Ícones de navegação

Ícone	Nome	Ações
	Início do Meu Painel	O Painel apresenta uma visão geral do status das principais funções e links do dispositivo para atualizar as configurações.
	Usuários	Criar, alterar e excluir usuários e atribuir-lhes acesso pleno ou limitado a pastas determinadas.
	Compartilhamentos	Criar, alterar e excluir usuários compartilhamentos (pastas) e atribuir acesso pleno, limitado ou nenhum acesso a usuários específicos para essas pastas.
	Acesso à nuvem	Configurar, alterar e remover o acesso remoto à nuvem para compartilhamentos específicos. Monitorar o status do acesso remoto.
	Backups	Criar backups para: • Uma unidade em USB, • Outro WD My Cloud EX4 na sua rede local ou em uma rede remota, • Outra localização no seu dispositivo WD My Cloud EX4, • Um site de backup na nuvem.
	Armazenamento	Selecionar o modo em que o WD My Cloud EX4 armazena dados.
	Aplicativos	Adicionar ou remover vários aplicativos que deixam seu dispositivo mais produtivo.
	Configurações	Configurar os ajustes avançados para o dispositivo WD My Cloud EX4, tais como: • Configurações gerais do dispositivo, • Configurações de rede, • Opções de montagem de ISO, • Opções de mídia, • Tarefas de utilitários do dispositivo, • Ajustes de notificações, • Ajustes de atualização do firmware.

Visualizar status do dispositivo e Fazer atualizações na Página de Início

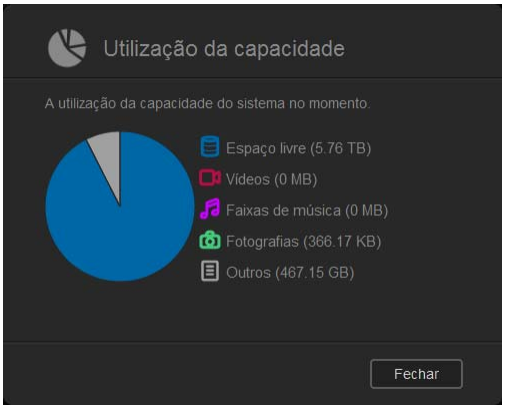
O corpo principal da página de Início mostra o status do dispositivo e suas funções, fornecendo atalhos à maioria das tarefas necessárias.



Capacidade

O painel Capacidade mostra o volume de armazenamento livre restante no dispositivo WD My Cloud EX4.

1. Para ver informações detalhadas, clique na seta no canto interior direito para ver a utilização atual da capacidade da unidade:



2. Para retornar à página de Início, clique em **Fechar**.

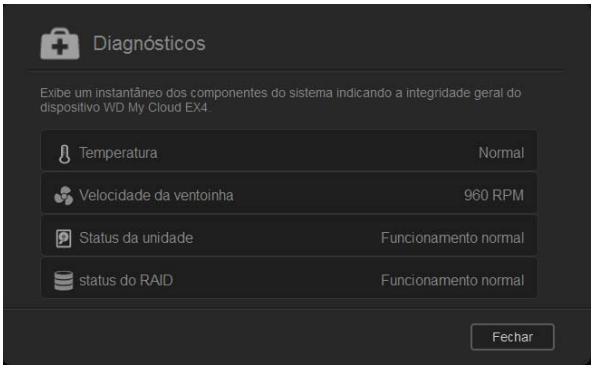
Dispositivo

A seção Dispositivo identifica a integridade geral do sistema, indica a versão atual do firmware e informa se existem atualizações do firmware disponíveis.

Diagnósticos

O painel de Diagnósticos mostra uma imagem dos componentes do sistema e identifica a integridade do sistema geral do WD My Cloud EX4.

1. Para ver detalhes sobre o status dos componentes do sistema, clique na seta à direita do painel.

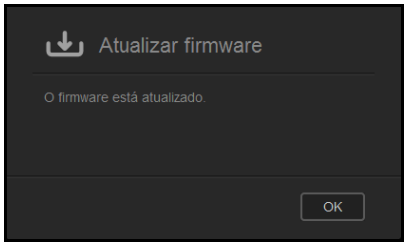


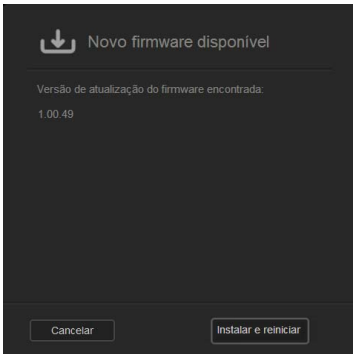
2. Para retornar à página de Início, clique em **Fechar**.

Firmware

O painel Firmware mostra a versão atual do firmware no seu dispositivo WD My Cloud EX4. Uma marca em verde indica que seu firmware está atualizado.

1. Para ver se existe uma versão atualizada do firmware disponível, clique na seta à direita do painel:



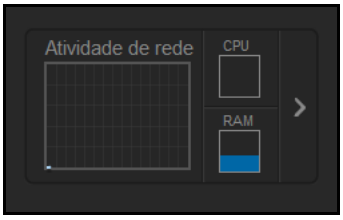


   - Se houver uma atualização disponível, clique em **Instalar e Reinicializar** para atualizar o dispositivo.
2. Para retornar à página de Início, clique em **OK** ou **Cancelar**.

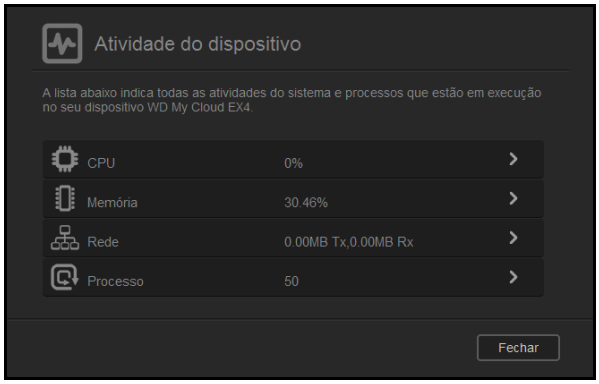
Nota: Se o novo firmware estiver disponível, veja "Atualização de firmware" na página 141 para mais informações sobre como atualizar seu dispositivo WD My Cloud EX4.

Atividade de rede

O painel de Atividade de Rede mostra as atividades e processos do sistema que estão sendo executados no WD My Cloud EX4. Resumindo, você pode ver a atividade de rede, CPU e RAM.



1. Para ver uma lista de todas as atividades e processos do sistema que estão sendo executados no WD My Cloud EX4, clique na seta no canto à direita do painel para exibir:

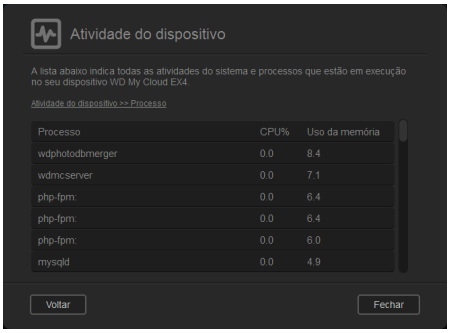

Atividade do dispositivo
A lista abaixo indica todas as atividades do sistema e processos que estão em execução no seu dispositivo WD My Cloud EX4.
CPU 0%
Memória 30.46%
Rede 0.00MB Tx;0.00MB Rx
Processo 50
Fechar

- **CPU**: Clique na seta à direita para ver a atividade do CPU. Clique em **Voltar** para retornar ao painel de Atividade do dispositivo. Clique em **Fechar** para retornar à página de Início.

- **Memória**: Clique na seta à direita para ver a atividade da Memória. Clique em **Voltar** para retornar ao painel de Atividade do dispositivo. Clique em **Fechar** para retornar à página de Início.

- **Rede**: Clique na seta à direita para ver a atividade de rede. Clique em **Voltar** para retornar ao painel de Atividade do dispositivo. Clique em **Fechar** para retornar à página de Início.

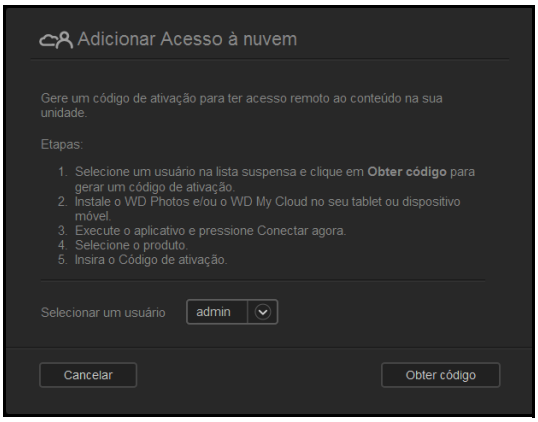
- **Processo**: Clique na seta à direita para ver as informações do processo. Essa lista mostra os processos ativos e a quantidade de uso do CPU e Memória para cada processo**.**Clique em **Voltar** para retornar ao painel de Atividade do dispositivo. Clique em **Fechar** para retornar à página de Início.



Dispositivos na nuvem

O painel Dispositivos em nuvem mostra o número de dispositivos na nuvem atualmente acessando o WD My Cloud EX4 à distância.

1. Para acrescentar um acesso à nuvem para um usuário, clique no sinal de mais (**+**) no canto inferior direito do painel para ver:

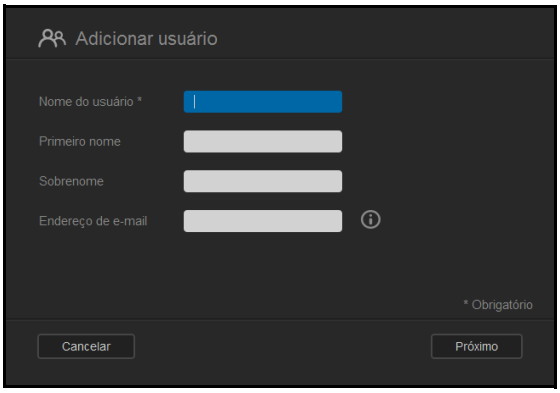

Adicionar Acesso à nuvem
Gere um código de ativação para ter acesso remoto ao conteúdo na sua unidade.
Etapas:
1. Selecione um usuário na lista suspensa e clique em Obter código para gerar um código de ativação.
2. Instale o WD Photos e/ou o WD My Cloud no seu tablet ou dispositivo móvel.
3. Execute o aplicativo e pressione Conectar agora.
4. Selecione o produto.
5. Insira o Código de ativação.
Selecionar um usuário
admin
Cancelar
Obter código

2. Para gerar um código de ativação, clique no botão **Obter código**.
3. Siga as instruções na página para conectar seu tablet ou dispositivo móvel ao WD My Cloud EX4.

Usuários

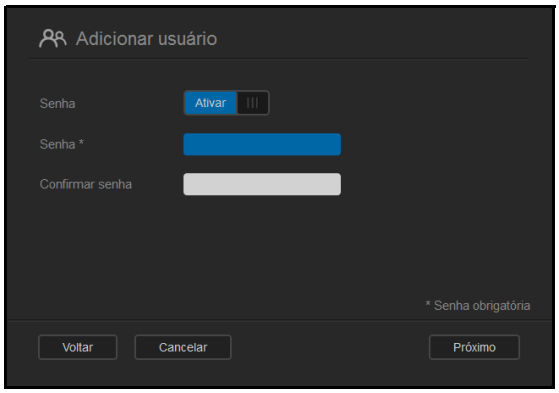
O painel Usuários mostra o número de usuários que atualmente estão configurados para usar o WD My Cloud EX4.

1. Para acrescentar um usuário, clique no sinal de mais (**+**) no canto inferior direito do painel:

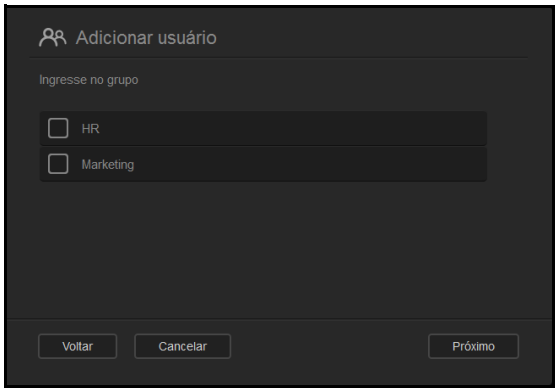


Nota: Quando inserir o endereço de e-mail na tela Adicionar usuário, uma nova conta é criada para o wdmycloud.com. Um email é enviado ao endereço de e-mail introduzido com instruções sobre como acessar o wdmycloud.com para ter acesso à nuvem.

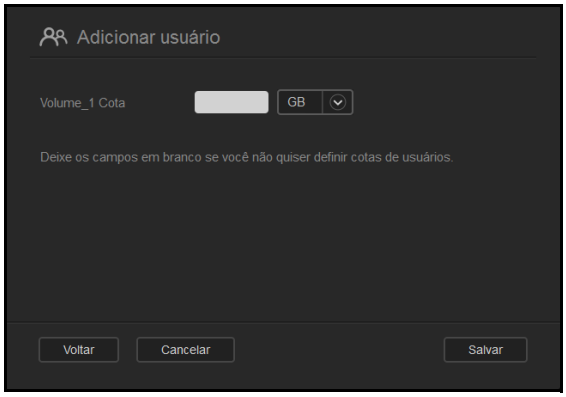
2. Digite dos dados necessários e clique em **Próximo**.



3. Para atribuir uma senha, clique no botão de alternância III, digite uma senha e confirme-a. Clique em **Próximo**.



4. Para atribuir um grupo ao novo usuário, clique na caixa de verificação ao lado do grupo e clique em **Próximo**.

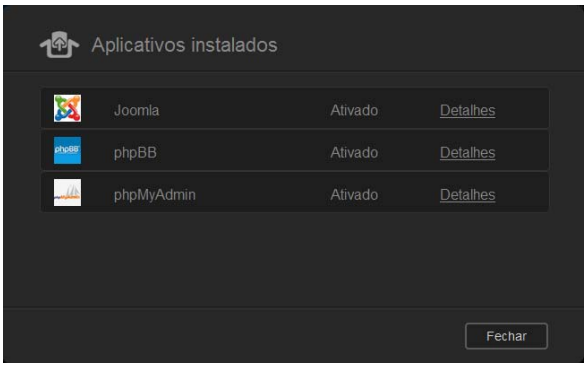


5. Digite o Volume da cota e deixe os valores em branco para ter espaço ilimitado, depois clique em **Salvar**. Você adicionou um novo usuário.

Aplicativos

O painel de Aplicativos mostra os aplicativos instaladas no dispositivo WD My Cloud EX4.

1. Para ver os aplicativos instalados, clique na seta no canto direito do painel para exibir:



Nota: Para instalar um aplicativo, veja "Gerenciar aplicativos no WD My Cloud EX4" na página 85.

2. Para retornar à página de Início, clique em **Fechar**.

Gerenciar alertas

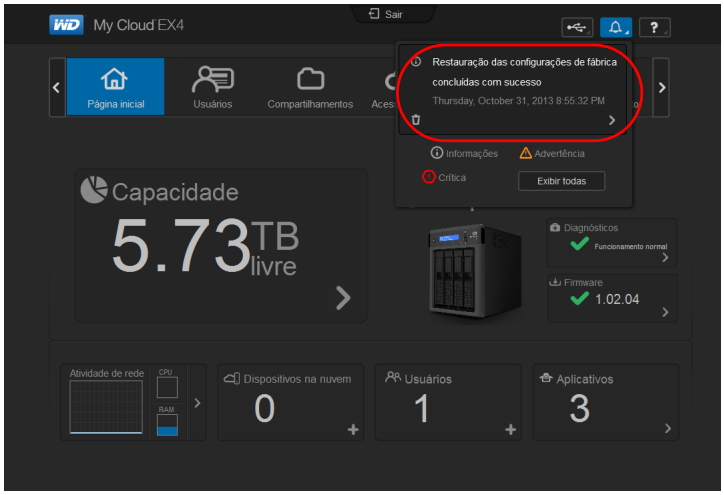
Os Alertas apresentam mensagens do sistema com informações pertinentes sobre o status do WD My Cloud EX4. Há três tipos de alertas:

Ícone de alerta	Tipo de alerta	Descrição
	Informativo	Os alertas informativos dão informações que não são vitais sobre o sistema. Exemplo: Necessário reinicializar.
	Advertência	As advertências apresentam uma condição que pode vir a causar um problema no futuro. Exemplo: Rede desconectada.
	Crítico	Este alerta apresenta um erro ou problema ocorrido, geralmente uma falha do sistema. Exemplo: O ventilador não está funcionando.

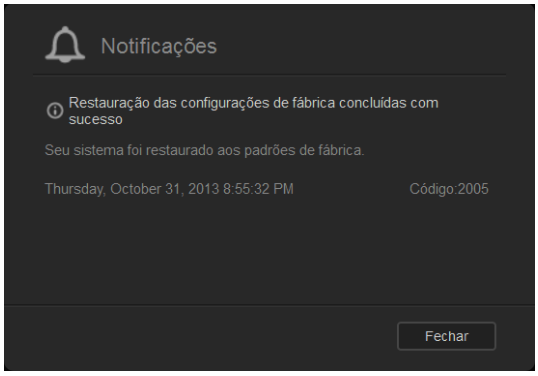
Esses alertas aparecem no visor de LCD e no Painel do WD My Cloud EX4, no canto direito superior da tela.

Visualizar detalhes de alertas

1. No Painel, clique no ícone Alerta no canto superior direito.
2. Selecione a seta ao lado do alerta que gostaria de visualizar na lista de Alerta ou clique em **Exibir todos** para ver os detalhes de todos os alertas.

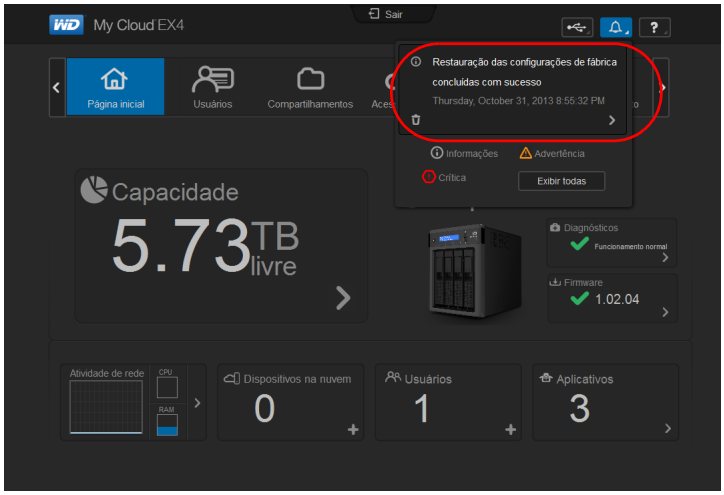


3. Leia o alerta selecionado e clique em **Fechar**.


Notificações
Restauração das configurações de fábrica concluídas com sucesso
Seu sistema foi restaurado aos padrões de fábrica.
Thursday, October 31, 2013 8:55:32 PM
Código:2005
Fechar

Ignorar um alerta

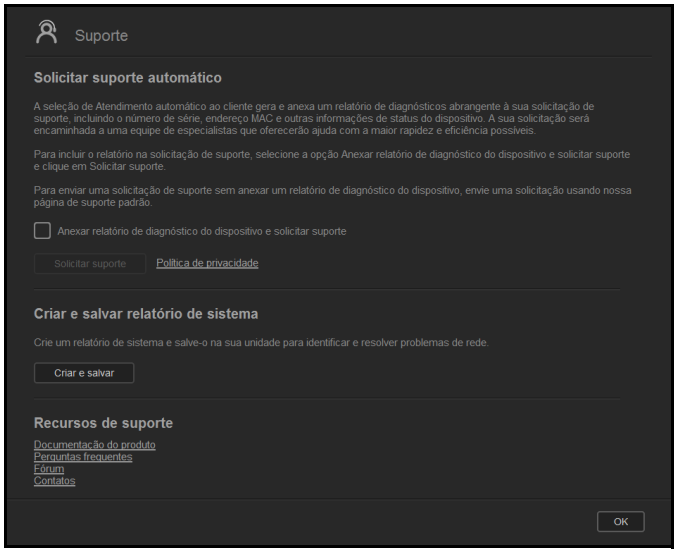
1. No Painel, clique no ícone Alerta no canto superior direito.
2. Selecione o ícone para excluir ao lado do alerta que deseja ignorar.
   - Para ignorar todos os alertas, clique em **Exibir todos** e depois em **Ignorar todos**.



Obter Suporte ao Cliente

Para abrir a página de Suporte:

1. Clique no ícone de **Ajuda** em qualquer página para ver o menu correspondente.
2. Clique em **Suporte** para exibir a seguinte página:


Suporte
Solicitar suporte automático
A seleção de Atendimento automático ao cliente gera e anexa um relatório de diagnósticos abrangente à sua solicitação de suporte, incluindo o número de série, endereço MAC e outras informações de status do dispositivo. A sua solicitação será encaminhada a uma equipe de especialistas que oferecerão ajuda com a maior rapidez e eficiência possíveis.
Para incluir o relatório na solicitação de suporte, selecione a opção Anexar relatório de diagnóstico do dispositivo e solicitar suporte e clique em Solicitar suporte.
Para enviar uma solicitação de suporte sem anexar um relatório de diagnóstico do dispositivo, envie uma solicitação usando nossa página de suporte padrão.
Anexar relatório de diagnóstico do dispositivo e solicitar suporte
Solicitar suporte
Política de privacidade
Criar e salvar relatório de sistema
Crie um relatório de sistema e salve-o na sua unidade para identificar e resolver problemas de rede.
Criar e salvar
Recursos de suporte
Documentação do produto
Perguntas frequentes
Fórum
Contatos
OK

Se houver algum problema com o WD My Cloud EX4, o Suporte Técnico da WD precisará de informações do dispositivo para solucionar o problema e determinar a melhor solução. Há dois modos de obter as informações sobre seu dispositivo e solicitar suporte:

- Execute um relatório do sistema e envie-o automaticamente à WD.
- Crie um relatório do sistema manualmente e envie-o à WD.

Solicitar suporte automático

Na seção 'Solicitar suporte automatizado ao cliente':

1. Clique no link **Política de Privacidade** para revisar a política de privacidade da WD.
2. Clique na caixa de verificação **Anexar o relatório de diagnóstico do dispositivo e solicitar suporte**.
3. Clique no botão **Solicitar suporte**.

Criar e salvar um relatório do sistema

Na seção Criar e salvar relatório do sistema:

1. Clique em **Criar e salvar**. Isso salva o arquivo no seu computador.
2. Se preferir, envie-o por e-mail ao Suporte Técnico da WD.

Para obter outro tipo de Suporte

Na seção Recursos de suporte estão os links para os recursos adicionais:

- Para conseguir o manual de usuário mais atualizado, clique no link **Documentação do produto**.
- Para ver as respostas às perguntas mais frequentes e instruções, clique no link **Perguntas frequentes**.
- Para conversar sobre o dispositivo WD My Cloud EX4 com outros usuários, clique no link **Fórum**.
- Para ver os números de telefone da WD ou outros dados para contato, clique no link **Contatos**.

Tarefas comuns

Os próximos capítulos mostram passo a passo os procedimentos para configurar e usar o dispositivo WD My Cloud EX4. O seguinte quadro oferece atalhos às instruções para algumas tarefas mais comuns.

Como posso...	Veja...
Configurar o dispositivo na minha rede	página 9
Fazer o upload e backup do conteúdo no dispositivo	página 52
Adicionar usuários	página 35
Criar compartilhamentos	página 47
Acessar conteúdo do dispositivo (compartilhamentos públicos e privados)	página 18
Ativar ou desativar o acesso remoto (para você e pessoas com as quais deseja compartilhar)	página 90
Baixar aplicativos móveis da WD	página 92
Fazer um backup do dispositivo	página 52
Ativar DLNA e iTunes	página 106
Usar servidores de mídia	página 104
Atualizar firmware	página 142
Fechar ou reiniciar o WD My Cloud EX4	página 138

5

Gerenciar usuários, grupos e compartilhamentos

Sobre Usuários
- Visualizar usuários
- Adicionar um usuário único
- Adicionar vários usuários
- Editar configurações do usuário
- Atualizar uma senha do usuário
- Atribuir acesso a compartilhamentos aos usuários
- Atribuir um grupo a um usuário
- Regras de cotas
- Atribuir cotas a um usuário
- Remover um usuário

Sobre grupos
- Visualizar grupos
- Adicionar um grupo
- Editar configurações de grupo
- Atribuir acesso de compartilhamento a grupos
- Atribuir cotas a um grupo
- Remover um usuário

Sobre Compartilhamentos
- Visualizar uma Lista de Compartilhamentos
- Criar um novo compartilhamento
- Editar configurações de compartilhamento
- Tornar um compartilhamento Privado
- Eliminar um compartilhamento

Sobre Usuários

O Administrador, geralmente o proprietário, é a pessoa encarregada de configurar o dispositivo. Como proprietário do dispositivo WD My Cloud EX4, você tem uma conta de usuário (admin) especial com privilégios de administrador, que permitem configurar o dispositivo conforme as suas necessidades específicas e adicionar usuários à nuvem pessoal. Você também pode determinar exatamente quais usuários podem acessar o dispositivo.

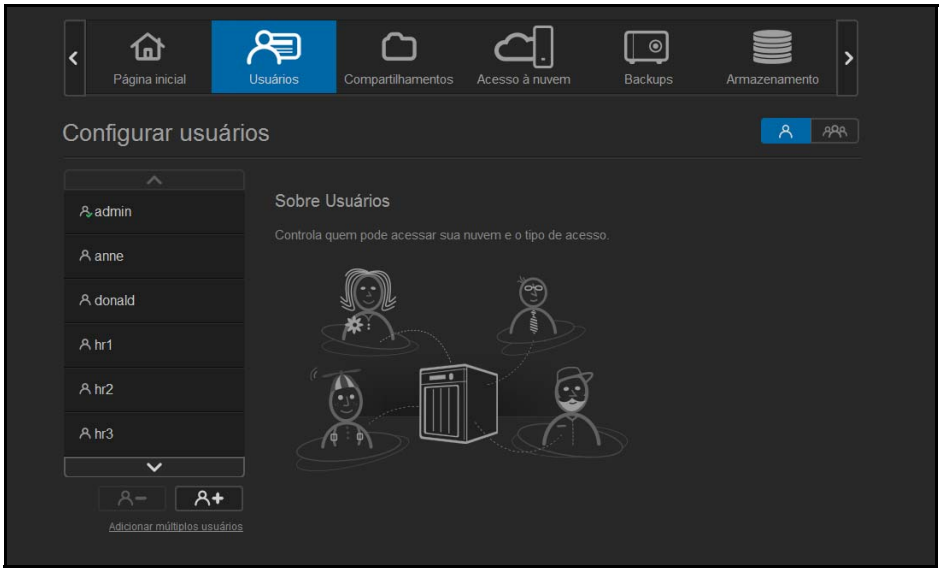
De modo pré-determinado, o nome de usuário do administrador (admin) não tem senha. Você pode criar uma em qualquer momento (veja "Atualizar uma senha do usuário" na página 41).

Nota: Apenas uma pessoa de cada vez pode usar o ID de login do Administrador para entrar no aplicativo do navegador web. Por isso, certifique-se de sair do navegador web do dispositivo WD My Cloud EX4 quando não estiver usando-o. Isso permite que outros usuários autorizados usem o ID de login do Administrador para acessar o aplicativo do navegador web. Veja o Economizador de energia – Limite de tempo de acesso no página 118 para sair automaticamente do aplicativo depois de um determinado tempo.

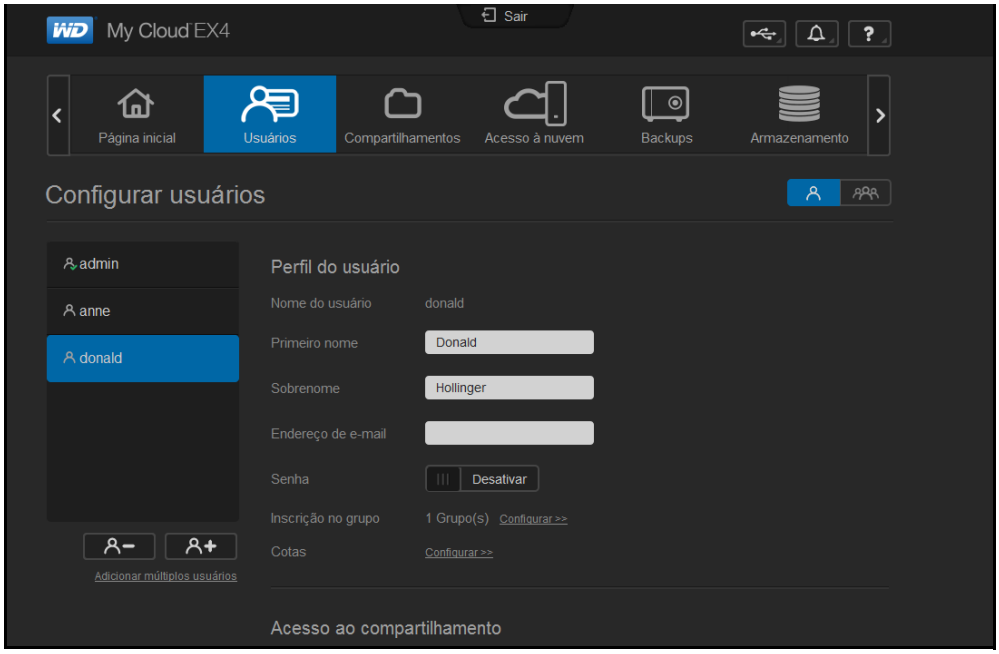
A tela Usuários mostra uma lista de usuários atuais e permite à conta do Administrador ver detalhes dos usuários, criar novos usuários, criar grupos e atribuir acesso a compartilhamentos existentes.

Visualizar usuários

1. Na barra de navegação, clique em **Usuários** para mostrar a tela 'Configurar usuários'.



2. Para ver os dados do usuário, clique no nome do usuário à esquerda. O perfil do usuário e os dados do acesso de compartilhamento aparecem. O usuário pode ter acesso de apenas leitura, leitura e gravação ou nenhum acesso a um compartilhamento.

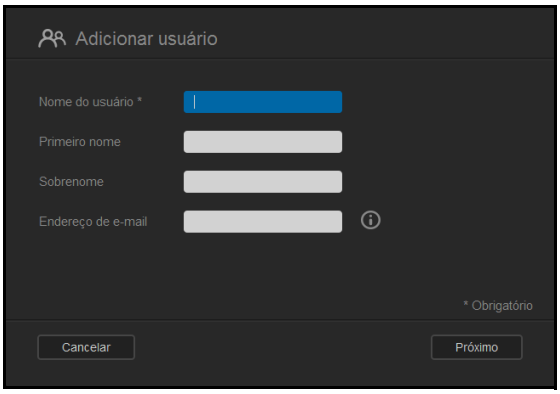


Adicionar um usuário único

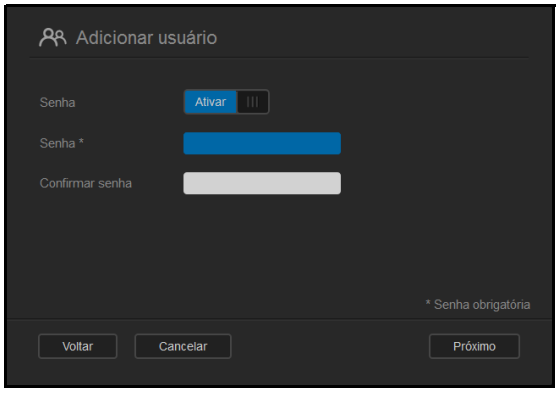
O Administrador adiciona contas de usuário e define os parâmetros dos compartilhamentos que um usuário pode acessar. Use os seguintes passos para adicionar uma única conta de usuário.

1. Para adicionar um usuário, clique em no canto inferior esquerdo da sua tela.

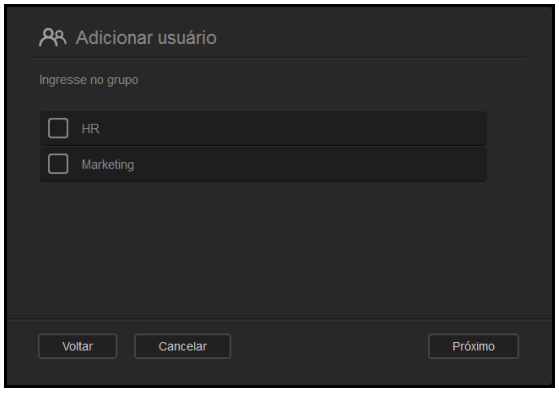
2. Digite o nome de usuário, nome, sobrenome e endereço de e-mail (opcional) do usuário que deseja adicionar e clique em **Próximo**.



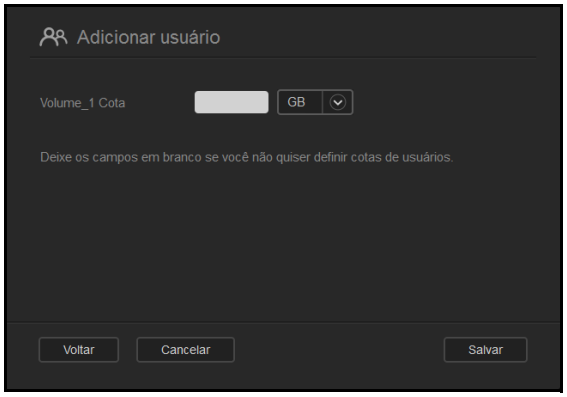
3. Para atribuir uma senha, clique no botão de alternância , digite uma senha e confirme-a. Clique em **Próximo**.



4. Para atribuir um grupo ao novo usuário, clique na caixa de verificação ao lado do grupo e clique em **Próximo**.



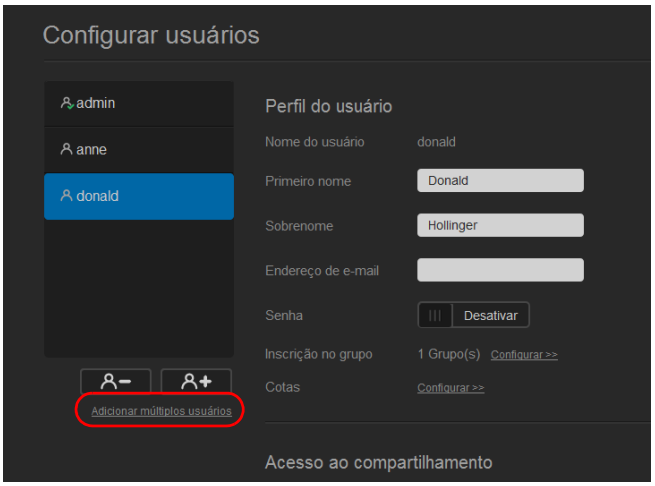
5. Digite o Volume da cota e deixe os valores em branco para ter espaço ilimitado, depois clique em **Salvar**. (Veja "Regras de cotas" na página 43 para informações sobre cotas.) Sua nova conta de usuário aparece no painel esquerdo da tela Configurar usuários.



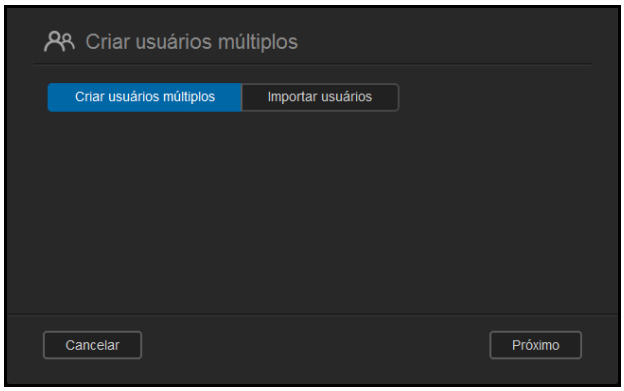
Adicionar vários usuários

Use os seguintes passos para adicionar várias contas de usuários.

1. Para adicionar vários usuários, clique em **Adicionar vários usuários** no canto inferior esquerdo da sua tela.

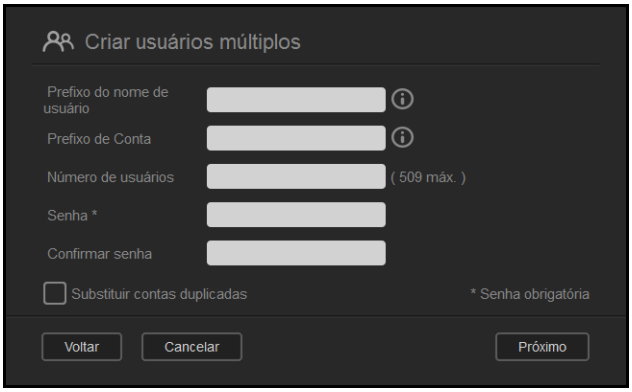


2. Escolha como gostaria de introduzir os usuários no dispositivo e clique em **Seguinte**.
   - **Criar vários usuários**: Permite introduzir os usuários manualmente. Veja "Criar vários usuários" na página 39
   - **Importar usuários**: Permite importar uma lista de usuários para o dispositivo. Prossiga com Veja "Importar vários usuários" na página 40.

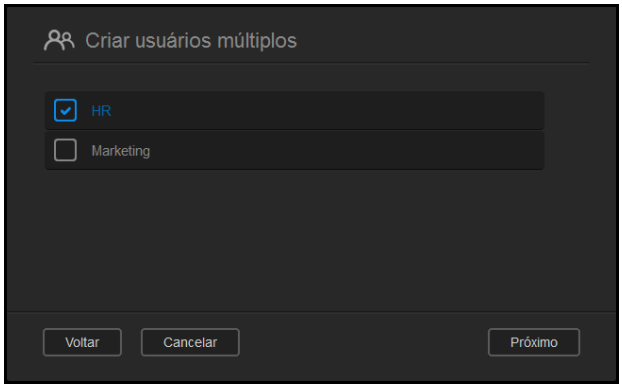


Criar vários usuários

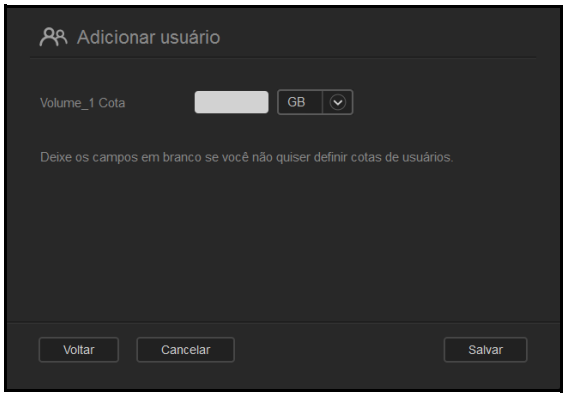
1. Digite as seguintes informações na tela Criar vários usuários e depois clique em **Seguinte**:
   - **Prefixo do nome de usuário**: Digite um prefixo para o nome de usuário. Ele será acrescentado ao Prefixo da conta para criar o nome de usuário. (Exemplo: RH)
   - **Prefixo de conta**: Digite um prefixo numérico da conta. Ele será acrescentado ao Prefixo do nome de usuário para criar o nome de usuário. (Exemplo: 143)
   - **Número de usuários**: Digite o número de contas de usuário que gostaria de criar. O número máximo aparece à direita desse campo.
   - **Senha**: Digite uma senha para as contas de usuário.
   - **Confirmar senha**: Confirme a senha para as contas de usuário.
   - **Substituir contas duplicadas** (opcional): Selecione esta caixa de verificação para substituir as contas duplicadas existentes no seu dispositivo.



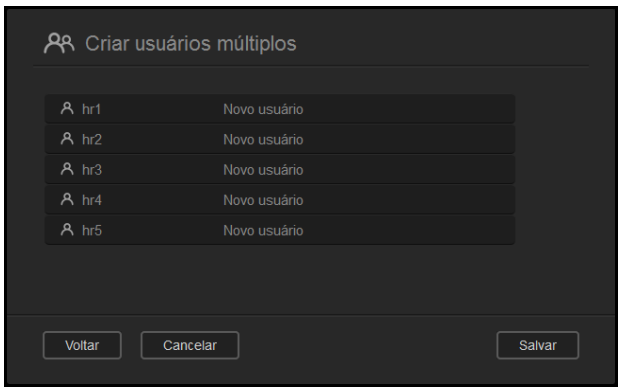
2. Para atribuir um grupo aos novos usuários, clique na caixa de verificação ao lado do grupo e clique em **Seguinte**.



3. Digite o Volume da cota e deixe os valores em branco para ter espaço ilimitado, depois clique em **Próximo**. (Veja "Regras de cotas" na página 43 para informações sobre cotas.)

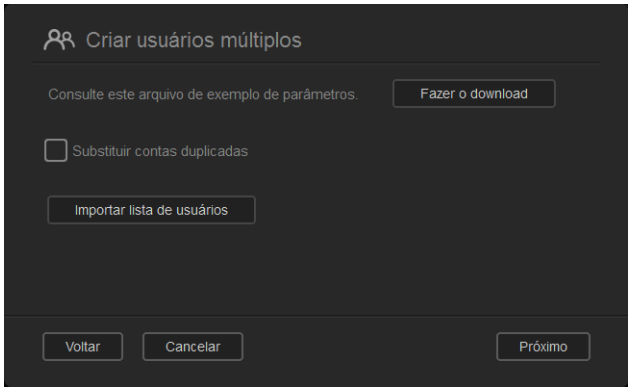


4. Suas novas contas de usuário aparecem na tela. Clique em **Salvar** para salvar as opções.

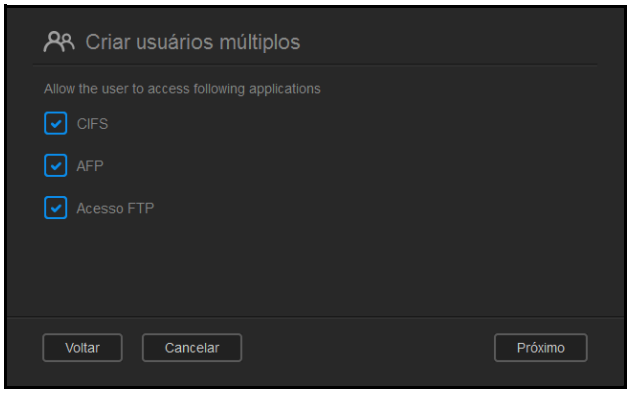


Importar vários usuários

1. Clique em **Download**. Isso baixa um arquivo .txt que identifica o formato necessário para configurar seu arquivo de importação de usuários.



2. Crie e salve seu arquivo de importação. Ele deverá ser formatado do seguinte modo.
   - **Formato do arquivo de importação de usuários**: #nome de usuário/senha do usuário/grupos do usuário/pasta compartilhada(rw)/pasta compartilhada(ro)/pasta compartilhada(deny)/cota de usuário
   - **Exemplo**: #user/pw/g1:g2/folder1:folder2/folder3:folder4/folder5:folder6/0:0:0:0
3. Clique em **Importar lista de usuário** e selecione o arquivo de importação criado.
4. Clique em **Próximo**.
5. Selecione os aplicativos aos quais quer que as novas contas de usuário tenham acesso e clique em **Próximo**.



6. Clique em **Salvar**. Suas novas contas de usuário foram salvas no seu dispositivo.

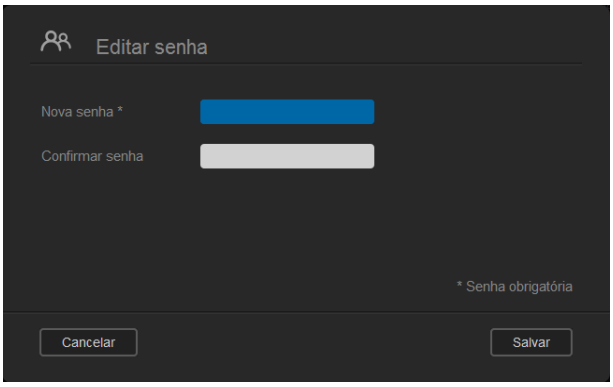
Editar configurações do usuário

1. Na tela Configurar usuários, selecione o usuário cujas informações gostaria de editar. Aparecem os painéis Perfil do usuário e Acesso ao compartilhamento.
2. Modifique as configurações obrigatórias e opcionais, conforme desejar. Para atualizar o acesso do usuário aos compartilhamentos, Veja "Atribuir acesso a compartilhamentos aos usuários" na página 42.

Atualizar uma senha do usuário

Quando visualizar os dados de um usuário, o administrador pode adicionar ou alterar a senha do usuário (a configuração padrão é sem senha). Use os seguintes passos para atualizar uma senha de usuário.

1. Na página 'Configurar usuários', selecione o usuário na lista à esquerda.
2. Clique no botão ||| se nenhuma senha foi criada anteriormente.
3. Clique em **Configurar** à direita do botão ||| para ver a tela Editar senha:

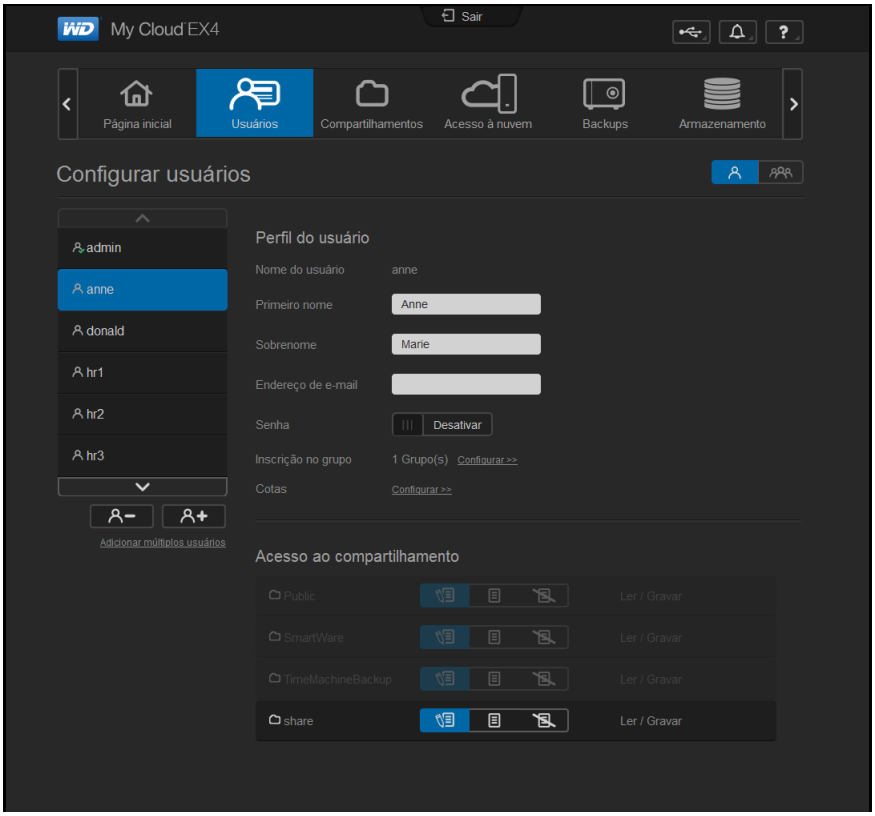


4. Introduza a nova senha nos campos **Senha** e **Confirmar senha**.
5. Clique em **Salvar**.

Atribuir acesso a compartilhamentos aos usuários

Depois de criar uma conta de usuário, você pode atribuir acesso a vários compartilhamentos no seu dispositivo WD My Cloud EX4 usando os seguintes passos.

1. Na tela Configurar usuários, selecione o usuário ao qual deseja atribuir um compartilhamento.



Nota: Apenas os compartilhamentos privados podem ser editados. Os compartilhamentos públicos sempre dão acesso de leitura e gravação e, portanto, estão desativados (em cinza) na tela.

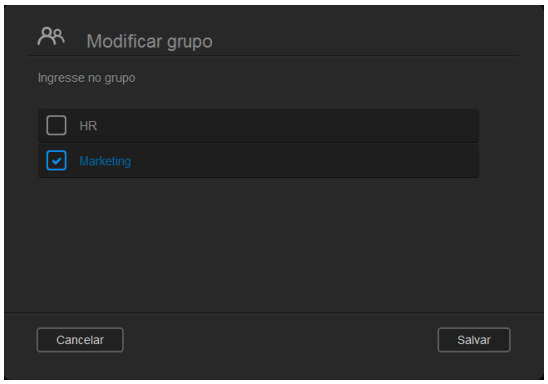
2. Na área Acesso ao compartilhamento, selecione o tipo de acesso que deseja atribuir ao usuário selecionado:
   - **Acesso de leitura/gravação**: Selecione esta opção para dar acesso de leitura e gravação ao compartilhamento para a conta do usuário. O usuário pode visualizar e alterar o compartilhamento.
   - **Acesso de apenas leitura**: Selecione esta opção para dar acesso de leitura ao compartilhamento para a conta do usuário. O usuário pode visualizar o compartilhamento, mas não pode alterá-lo.
   - **Negar acesso**: A conta do usuário não tem acesso a esse compartilhamento.

   A conta do usuário está atualizada com suas opções de acesso ao compartilhamento.

Atribuir um grupo a um usuário

Use os seguintes passos para atribuir um grupo a uma conta de usuário.

1. Na tela 'Configurar usuários', selecione o usuário no painel à esquerda.
2. No campo Ingresse no grupo, clique em **Configurar**.



3. Selecione a caixa de verificação ao lado do Grupo ao qual gostaria que o usuário participasse, e clique em **Salvar**.

Regras de cotas

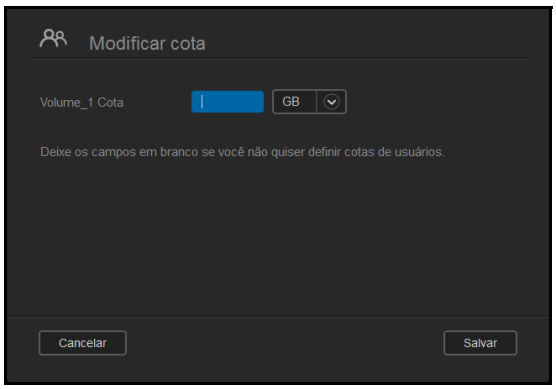
Atribuir cotas aos usuários permite controlar melhor o espaço de disco alocado a um usuário ou grupo determinado. Existem várias regras que determinam quais cotas se antepõem às outras.

- A cota do usuário deve ser ≤ à cota do grupo. (Ou seja, se seu grupo tiver uma cota de 20GB e você tentar configurar a cota do usuário em 30GB, você deverá reduzir esta última para que seja igual ou inferior à do grupo.)
- Se a cota do usuário não estiver definida, a cota do grupo será atribuída ao usuário.
- Quando a cota do usuário for definida antes de participar de um grupo e um grupo estiver atribuído:
  - Se a cota do usuário for > à cota do grupo, a cota do usuário individual será automaticamente reduzida para o volume da cota do grupo.
  - Se a cota do usuário for ≤ que a do grupo, a cota do usuário individual não será alterada.

Atribuir cotas a um usuário

Use os seguintes passos para atribuir cotas a uma conta de usuário. Uma cota determina o volume de espaço de disco alocado ao usuário no dispositivo WD My Cloud EX4.

1. Na tela 'Configurar usuários', selecione o usuário no painel à esquerda.
2. No campo Cotas, clique em **Configurar**.



3. Digite o espaço que gostaria de atribuir ao usuário no dispositivo WD My Cloud EX4.
   - Para atribuir espaço ilimitado, deixe o campo da quantidade de cota em branco.
4. Clique em **Salvar**.

Remover um usuário

Use os seguintes passos para excluir usuários do dispositivo WD My Cloud EX4.

Nota: A conta do Administrador não pode ser excluída.

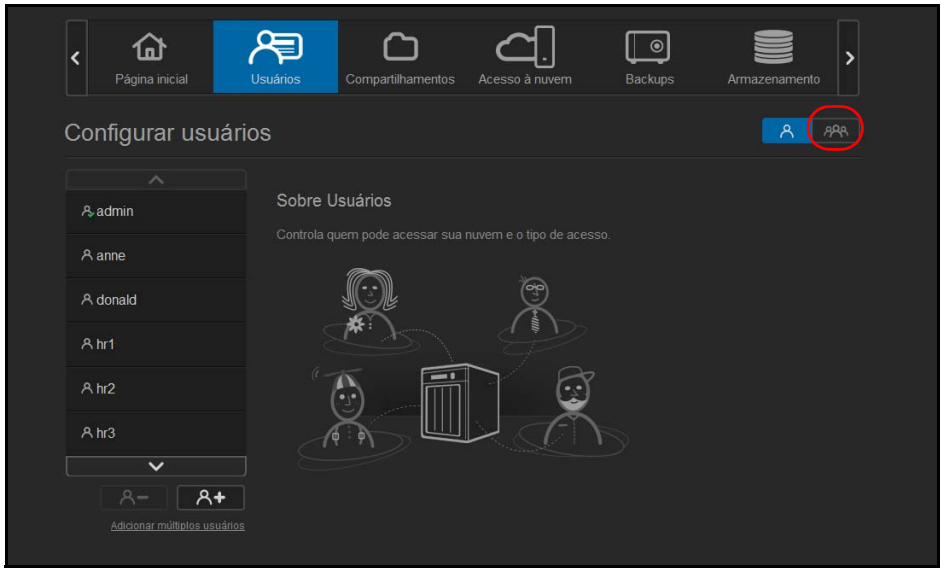
1. Na tela 'Configurar usuários', selecione o usuário que gostaria de excluir no painel à esquerda.
2. Clique no ícone **Remover usuário** .
3. Para responder a mensagem de confirmação, clique em **OK**. A conta do usuário é removida do dispositivo e já não aparece na lista de contas de usuário.

Sobre grupos

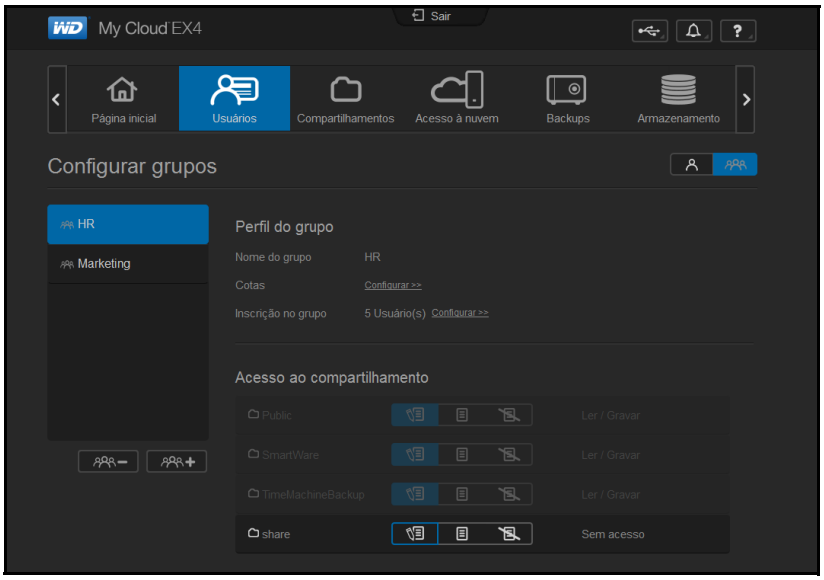
Um grupo facilita o gerenciamento de vários usuários. As permissões e privilégios para atribuir contas a um grupo determinam as ações que esse grupo pode realizar.

Visualizar grupos

1. Na barra de navegação, clique em **Usuários** para mostrar a tela 'Configurar usuários'.
2. Selecione o ícone do Grupo no canto superior esquerdo da tela.

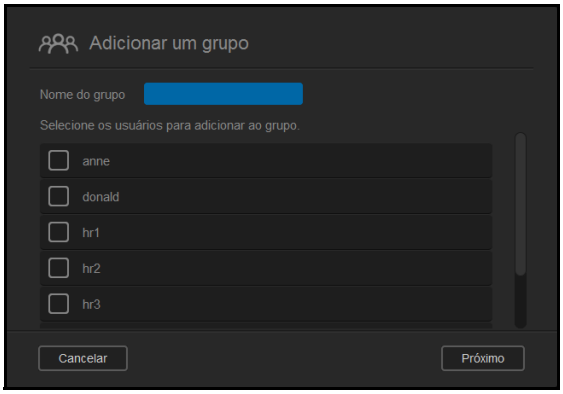


3. Para ver detalhes do grupo, clique no nome do grupo à esquerda. Aparecem as informações sobre o perfil do grupo.

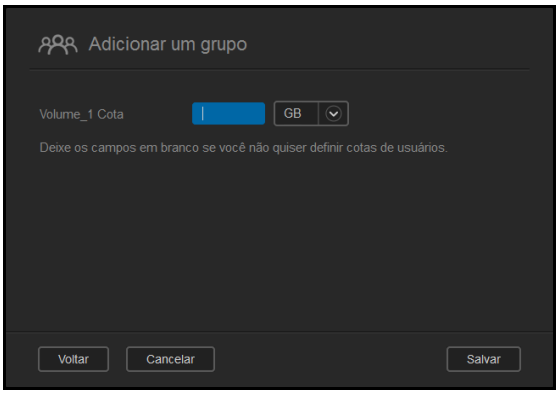


Adicionar um grupo

1. Para adicionar um grupo, clique em no canto inferior esquerdo da tela 'Configurar grupos'.
2. Digite nome do grupo.



3. Clique na caixa de verificação ao lado do usuário que gostaria de adicionar ao seu novo Grupo e, depois, clique em **Seguinte**.



4. Digite o Volume da cota e deixe os valores em branco para ter espaço ilimitado, depois clique em **Salvar**. Sua nova conta de grupo aparece no painel esquerdo da tela Configurar grupos.

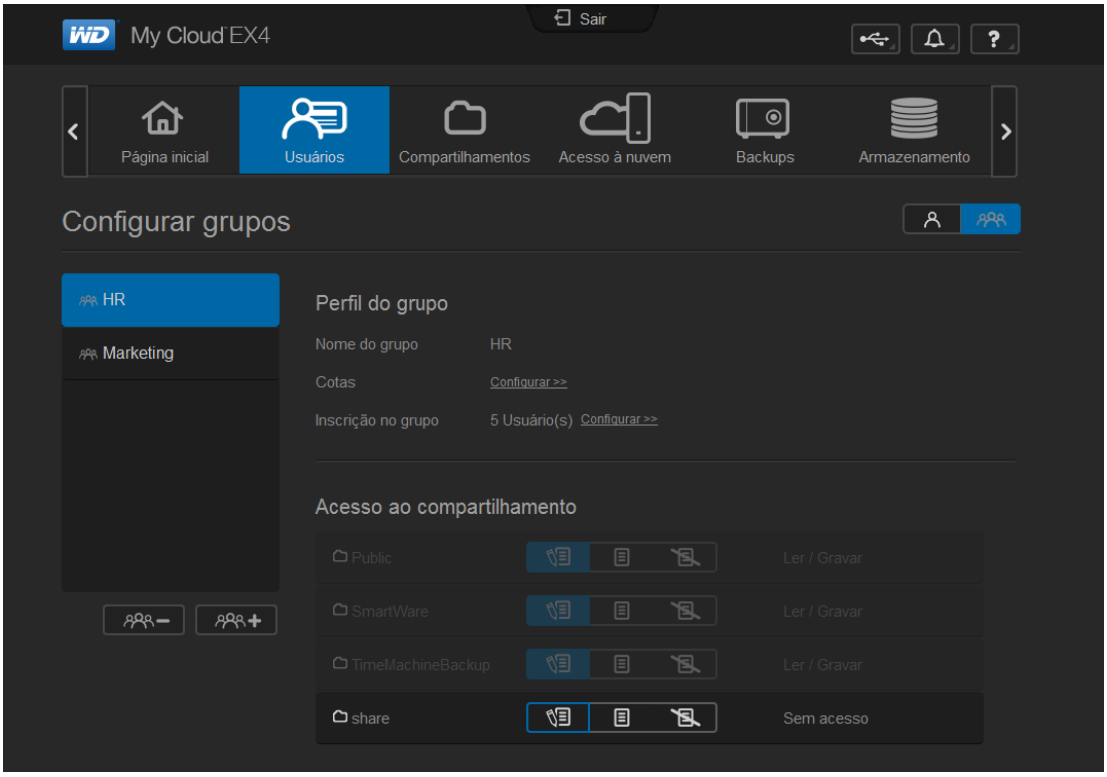
Editar configurações de grupo

1. Na tela Configurar grupos, selecione o grupo cujas informações gostaria de editar. Aparecem os painéis Perfil do grupo e Acesso ao compartilhamento.
2. Modifique as configurações obrigatórias e opcionais, conforme desejar. Para alterar o acesso do grupo aos compartilhamentos, Veja "Atribuir acesso de compartilhamento a grupos" na página 46.

Atribuir acesso de compartilhamento a grupos

Depois de criar uma conta de grupo, você pode atribuir acesso a vários compartilhamentos no seu dispositivo WD My Cloud EX4 usando os seguintes passos.

1. Na tela Configurar grupos, selecione o grupo ao qual deseja atribuir um compartilhamento.



2. Na área Compartilhar Acesso, selecione o tipo de acesso que deseja atribuir ao usuário selecionado:
   - **Acesso de leitura/gravação**: Selecione esta opção para dar acesso de leitura e gravação ao compartilhamento para a conta do grupo. Os membros do grupo podem visualizar e alterar o compartilhamento.
   - **Acesso de apenas leitura**: Selecione esta opção para dar acesso de apenas leitura ao compartilhamento para a conta do grupo. O membro do grupo pode visualizar o compartilhamento, mas não pode alterá-lo.
   - **Negar acesso**: O grupo não tem acesso a esse compartilhamento.

   O grupo é atualizado com suas opções de acesso ao compartilhamento depois de selecionado.

Atribuir cotas a um grupo

Use os seguintes passos para atribuir cotas a um Grupo. Uma cota determina o espaço de disco atribuído ao usuário no dispositivo WD My Cloud EX4. (Veja "Regras de cotas" na página 43 para informações sobre cotas.)

1. Na tela 'Configurar grupos', selecione o grupo no painel à esquerda.
2. No campo Cotas, clique em **Configurar**.
3. Digite o espaço que gostaria de atribuir ao grupo no dispositivo WD My Cloud EX4. Para atribuir espaço ilimitado, deixe o campo da quantidade de cota em branco.
4. Clique em **Salvar**.

Remover um grupo

Use os seguintes passos para excluir usuários do dispositivo WD My Cloud EX4.

1. Na tela 'Configurar grupos', selecione o usuário que gostaria de excluir no painel à esquerda.
2. Clique no ícone Remover grupo .
3. Para responder a mensagem de confirmação, clique em **OK**. A conta do grupo é removida do dispositivo e já não aparece na lista de contas de grupo.

Sobre Compartilhamentos

Um compartilhamento é uma área no WD My Cloud EX4 para armazenar arquivos (similar a uma pasta ou diretório).

> *Nota:* Neste manual, usamos os termos compartilhamento e pasta de forma intercambiável.

Um compartilhamento pode ser público, para todos os usuários acessarem os conteúdos, ou privado, para restringir o acesso a usuários selecionados. O ícone **Compartilhamentos** no painel de navegação exibe uma lista de compartilhamentos no dispositivo WD My Cloud EX4 e permite que o Administrador gerencie o acesso dos usuários e os compartilhamentos.

> *Nota:* É possível montar pen drives como compartilhamento, mas eles não serão editáveis.

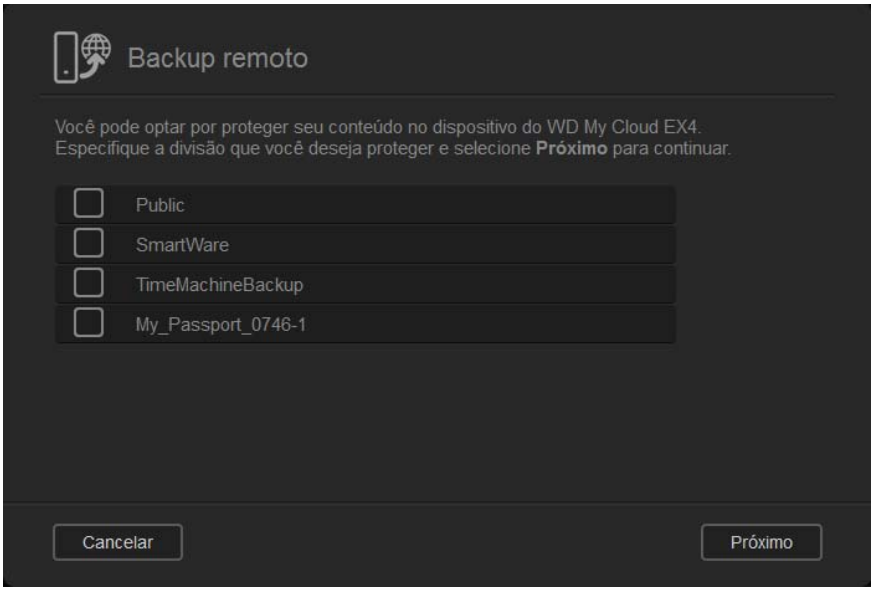
Visualizar uma Lista de Compartilhamentos

Clique no ícone **Compartilhamentos** na barra de navegação para ver uma lista de compartilhamentos no dispositivo WD My Cloud EX4. Para cada nome de compartilhamento, aparece uma descrição e status de acesso público e serviço de mídia.

Use os seguintes passos para visualizar uma lista de compartilhamentos.

1. Na barra de navegação, clique em **Compartilhamentos** para mostrar a página 'Sobre compartilhamentos'.

2. Clique em um compartilhamento para exibir os dados do perfil e de acesso do usuário.

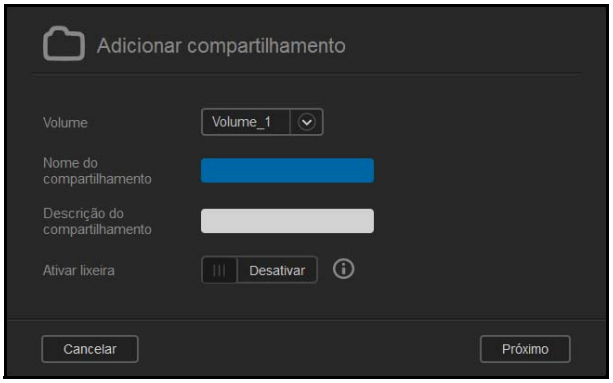


Nota: Apenas os compartilhamentos privados podem ser editados. Os compartilhamentos públicos sempre dão acesso de leitura e gravação e, portanto, estão desativados (em cinza).

Criar um novo compartilhamento

É possível criar um compartilhamento e denominá-lo público ou privado. Por exemplo, se o compartilhamento tiver informações financeiras, talvez você prefira tornar o compartilhamento privado. Ou, se houver fotos que você gostaria que um amigo visse, você pode tornar o compartilhamento público para o amigo em questão.

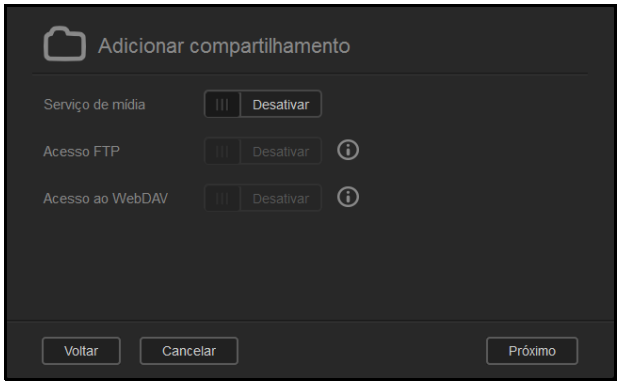
1. Clique no ícone **Compartilhamentos** na barra de navegação para mostrar a tela 'Sobre Compartilhamentos'.
2. Clique no ícone **Adicionar um compartilhamento**.



3. Preencha os seguintes ajustes:

Volume	Selecione um volume no menu suspenso.
Nome do compartilhamento	Atribua um nome ao compartilhamento. (Os nomes devem ser sensíveis a maiúsculas e minúsculas e conter de 1 a 32 caracteres alfanuméricos, sem espaços.)
Descrição do Compartilhamento (opcional)	Digite uma breve descrição do compartilhamento para que você se lembre o quê há nele. Observe que as descrições de compartilhamento devem começar com um valor alfanumérico e podem conter até 256 caracteres.
Ativar lixeira (opcional)	A Lixeira contém os arquivos apagados do dispositivo WD My Cloud EX4. Se gostaria de usar a Lixeira, clique no botão (o padrão é **Desativado**). *Nota:* A Lixeira só está disponível para os arquivos SMB do Windows.

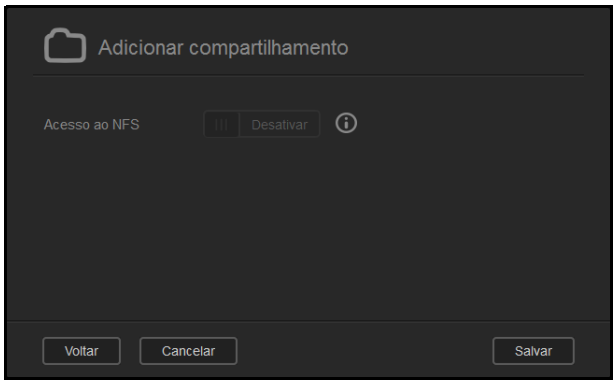
4. Clique em **Próximo**.



5. Preencha os seguintes ajustes:

Ativar servidor de mídia (opcional)	Esta opção permite reproduzir mídias armazenadas nesse compartilhamento em outros dispositivos. Se gostaria de Ativar o servidor de mídia, clique no botão .
Acesso a FTP (opcional)	Permite o acesso a FTP neste compartilhamento. Se gostaria de usar o acesso a FTP, clique no botão . *Nota:* O acesso a FTP deve estar ativado antes de fornecer o acesso a FTP ao compartilhamento. Veja as instruções em "Serviços de rede" na página 124 sobre como ativar o acesso a FTP.
Acesso a WebDAV (opcional)	Permite o acesso a WebDAV neste compartilhamento. Se gostaria de usar o acesso a WebDAV, clique no botão . *Nota:* O acesso a WebDAV deve estar ativado antes de fornecer o acesso a FTP ao compartilhamento. Veja as instruções em "Serviços de rede" na página 124 sobre como ativar o acesso a WebDAV.

6. Clique em **Próximo**.



7. Se gostaria de permitir o acesso ao NFS, clique no botão e depois em **Salvar**. Aparece novamente a janela Sobre compartilhamentos, indicando o novo compartilhamento e seu respectivo perfil e informações de acesso do usuário.

Editar configurações de compartilhamento

1. Na tela Configurar compartilhamentos, selecione o compartilhamento que gostaria de editar. Aparece o painel de Perfil do compartilhamento.
2. Modifique as configurações obrigatórias e opcionais, conforme desejar.

Tornar um compartilhamento Privado

Se decidir limitar o acesso a um compartilhamento público, siga os passos indicados para convertê-lo em um compartilhamento privado.

Nota: Depois que um compartilhamento se torna privado, o acesso a ele é feito com um nome de usuário e senha.

1. Na tela Configurar compartilhamentos, selecione o compartilhamento que gostaria de tornar privado.
2. No campo Público, clique no botão para desativar o acesso público ao compartilhamento.
3. Na seção Acesso ao usuário, selecione o nível de acesso para cada usuário. Seu Compartilhamento é atualizado à medida que você faz as seleções.

Eliminar um compartilhamento

CUIDADO! Eliminar um compartilhamento apaga todos os arquivos e pastas do mesmo.

1. Na tela Configurar compartilhamentos, selecione o compartilhamento que gostaria de excluir.
2. Clique no ícone **Excluir compartilhamento** .
3. Para responder a mensagem de confirmação, clique em **OK**. O compartilhamento selecionado é excluído e removido da lista de compartilhamentos.

6

Fazer o backup e recuperar arquivos

Sobre os backups
Gerenciar um dispositivo em USB e backups de USB
Backups remotos
Backups internos
Backups na nuvem

Sobre os backups

Há várias formas de fazer backup de dados no dispositivo WD My Cloud EX4. Entre elas estão:

- **Backup via USB** – Permite fazer o backup dos dados do dispositivo WD My Cloud EX4 de e em um dispositivo USB.
- **Backup remoto** – Permite fazer o backup dos dados do dispositivo WD My Cloud EX4 de e em outro dispositivo WD My Cloud EX4.
- **Backup interno** – Permite fazer o backup de dados de um armazenamento a outro no seu dispositivo WD My Cloud EX4.
- **Backup na nuvem** – Permite fazer o backup dos dados do dispositivo WD My Cloud EX4 em um serviço de backup na nuvem externo.

Gerenciar um dispositivo em USB e backups de USB

Quando você conecta uma unidade em USB ao WD My Cloud EX4, você a converte em uma unidade de rede. Depois de conectada, a unidade em USB tem os seguintes recursos:

- Quando você conecta uma unidade USB externa, como o WD Passport, um cartão de memória ou uma câmera ao WD My Cloud EX4, você pode acessá-lo com o Windows Explorer ou Mac Finder.
- A unidade em USB pode servir como destino para backups.
- Agora você tem a opção de mapear a unidade como uma unidade de compartilhamento do usuário.
- Se a unidade externa WD foi bloqueada, quando ela é conectada ao dispositivo WD My Cloud EX4, a segurança é mantida, podendo ser desbloqueada ou rebloqueada pelo painel.

Conectar-se a uma unidade em USB

Conecte um HD USB a uma porta USB na parte traseira do seu dispositivo WD My Cloud EX4 para maior armazenamento e recursos de backup. A unidade USB aparece como um compartilhamento no painel do WD My Cloud EX4. (Veja "Sobre Compartilhamentos" na página 47.)

O WD My Cloud EX4 é compatível com os seguintes formatos para unidades USB conectadas externamente:

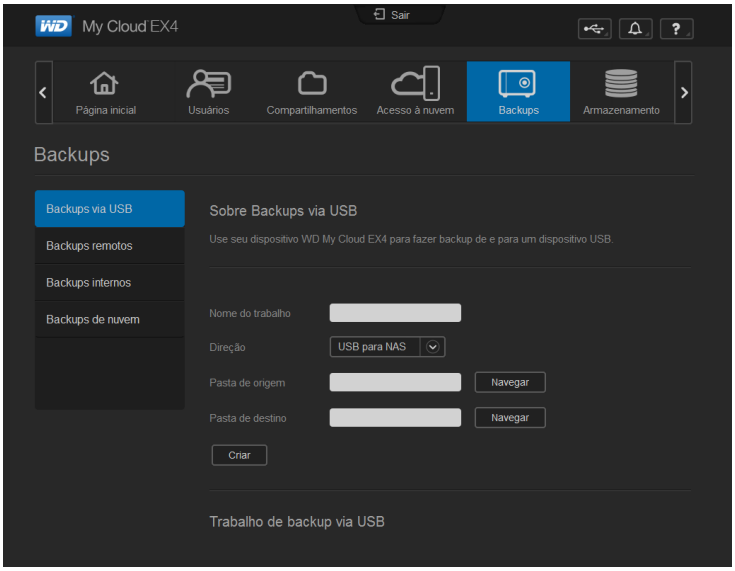
- FAT/FAT32
- NTFS (funções de leitura e gravação)
- HFS+J
- Linux Ext2, Ext3/Ext4
- XFS

CUIDADO! Se montar ou ejetar uma unidade em USB enquanto realizar uma transferência de arquivos de NFS ou AFP interromperá a transferência em questão.

Criar um backup via USB

Use os seguintes passos para fazer o backup dos seus dados no WD My Cloud EX4 de ou em um dispositivo em USB.

1. Na barra de navegação, clique em **Backups** para mostrar a tela Backups.

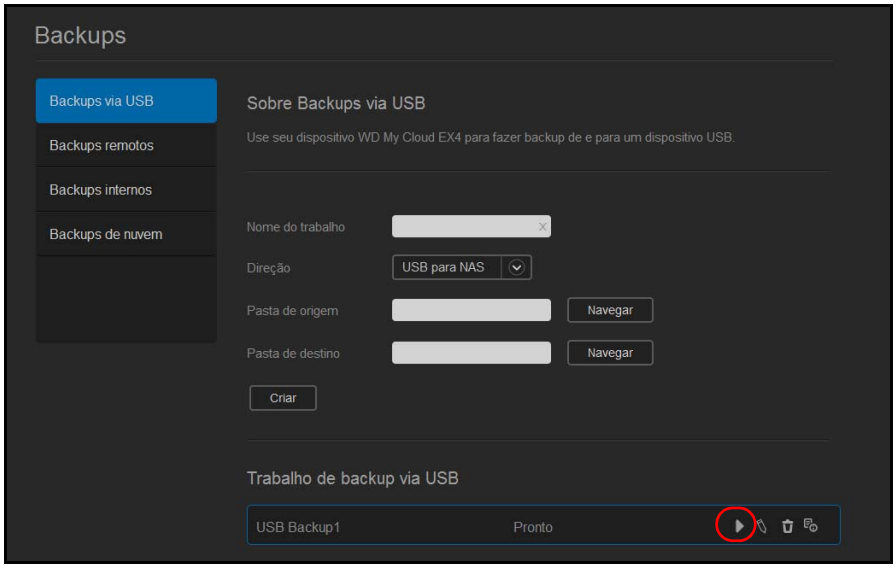


2. Clique em **Backups via USB**, se ainda não estiver selecionado.
3. Preencha os seguintes campos para criar um trabalho de backup em USB:

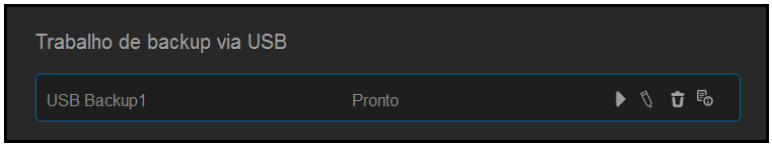
Nome do trabalho	Digite o nome do trabalho para seu backup.
Direção	Indique a direção do seu backup no menu suspenso. As opções incluem: • USB para NAS: Faz o backup de dados no seu dispositivo em USB para o dispositivo WD My Cloud EX4. • NAS para USB: Faz o backup dos dados no dispositivo WD My Cloud EX4 em um dispositivo em USB.
Pasta de origem	Clique em **Pesquisar** e selecione a pasta da qual gostaria de fazer um backup do seu dispositivo de destino.
Pasta de destino	Clique em **Pesquisar** e selecione a pasta na qual gostaria de fazer um backup no seu dispositivo de origem.

4. Clique em **Criar**. Isso cria um trabalho de backup para o backup solicitado.

5. Na área de trabalhos de backup via USB, clique na flecha para começar seu backup.

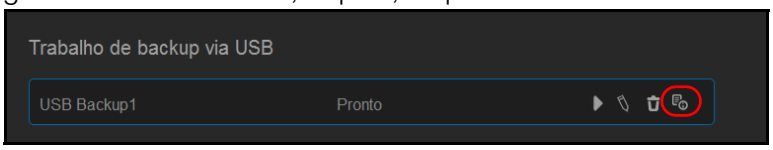


O andamento do backup aparece na área de trabalhos de backup via USB.

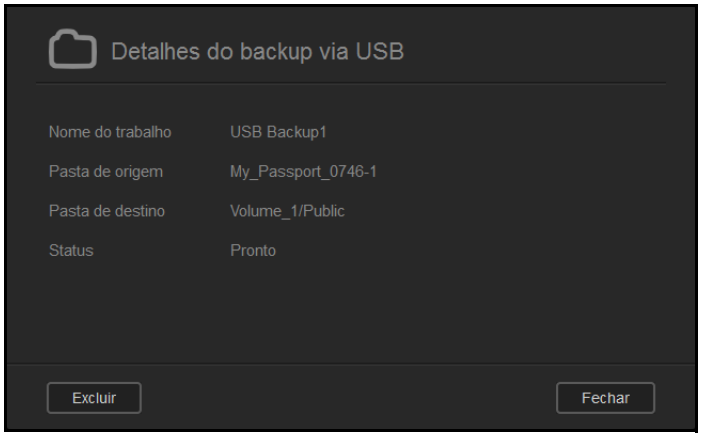


Veja os detalhes do trabalho de backup via USB

1. Na tela de Backups da USB, em Trabalho de backup via USB, selecione o que gostaria de modificar e, depois, clique no botão Editar trabalho .

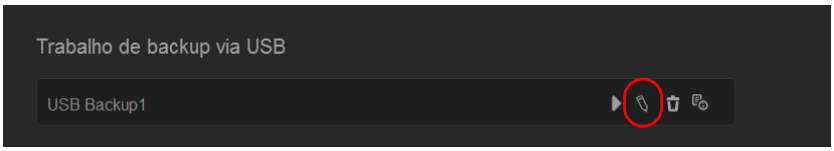


2. Leia a tela de detalhes da USB e clique em **Fechar**.



Editar um trabalho de backup via USB

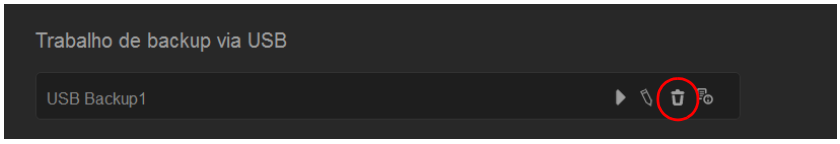
1. Na tela de Backups via USB, em Trabalho de backup via USB, selecione o que gostaria de modificar e, depois, clique no botão Editar trabalho .



2. Na área de Backup via USB, faça as alterações necessárias no seu trabalho e clique em **Salvar**.

Excluir um trabalho de backup via USB

1. Na tela de backups via USB, em Trabalho de backup via USB, clique no botão de Excluir trabalho ao lado do que deseja excluir.



2. Para responder a mensagem de confirmação, clique em **OK**. O trabalho de backup via USB selecionado é excluído e removido da lista de trabalhos.

Backups remotos

Faça o backup do seu WD My Cloud EX4 em outro dispositivo WD My Cloud EX4.

Antes de iniciar o backup remoto, certifique-se de que:

- Você tem um dispositivo remoto WD My Cloud EX4 no qual fazer o backup desse dispositivo. Os compartilhamentos e dados existentes desse dispositivo serão copiados no dispositivo de destino junto aos dados previamente existentes.
- A configuração do Servidor remoto está ativada no dispositivo remoto WD My Cloud EX4.
- A senha de backup para o dispositivo WD My Cloud EX4 está ativada.
- Você ativou o encaminhamento de portas para ver o dispositivo remoto WD My Cloud EX4 pela internet.

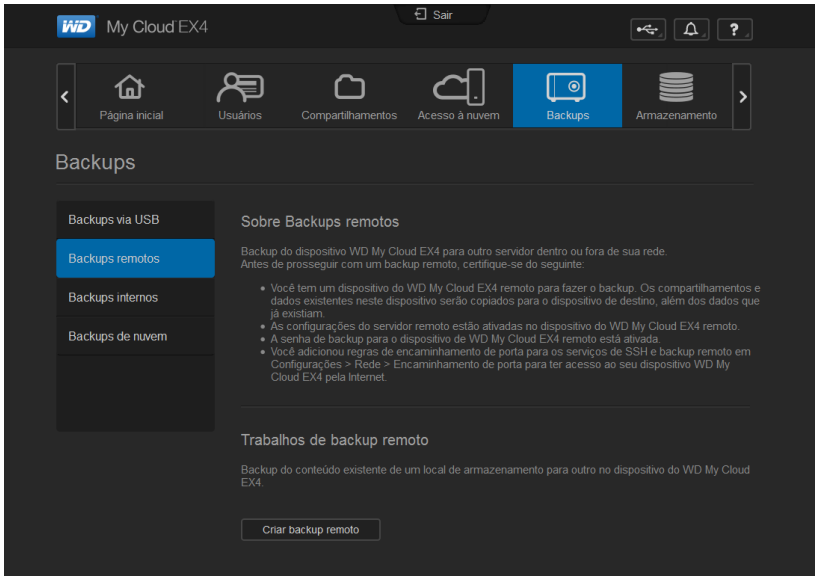
Para obter mais informações sobre backups remotos, veja a resposta ID 10637 na Base de Conhecimento.

Criar um backup remoto

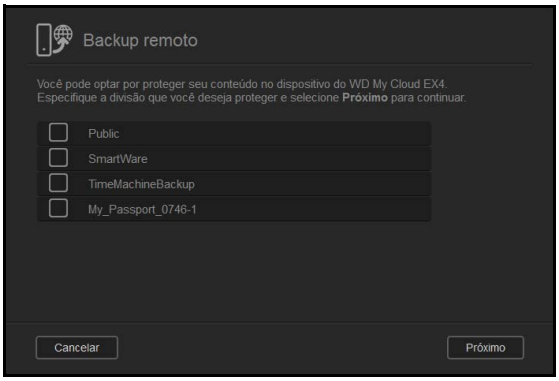
Use os seguintes passos para fazer o backup do seu WD My Cloud EX4 em um dispositivo remoto.

1. Na barra de navegação, clique em **Backups** para mostrar a tela Backups.

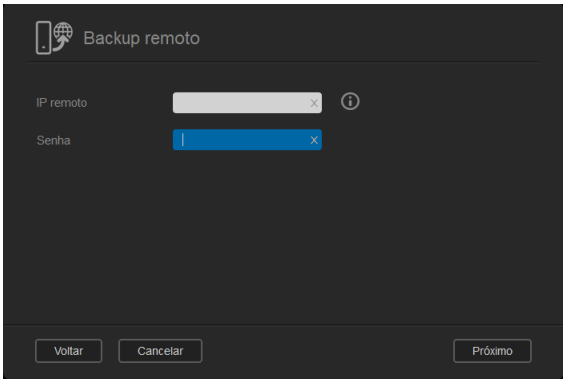
2. Clique em **Backup remoto**.


My Cloud EX4
Sair
Página inicial
Usuários
Compartilhamentos
Acesso à nuvem
Backups
Armazenamento
Backups
Backups via USB
Backups remotos
Backups internos
Backups de nuvem
Sobre Backups remotos
Backup do dispositivo WD My Cloud EX4 para outro servidor dentro ou fora de sua rede.
Antes de prosseguir com um backup remoto, certifique-se do seguinte:
Você tem um dispositivo do WD My Cloud EX4 remoto para fazer o backup. Os compartilhamentos e dados existentes neste dispositivo serão copiados para o dispositivo de destino, além dos dados que já existiam.
As configurações do servidor remoto estão ativadas no dispositivo do WD My Cloud EX4 remoto.
A senha de backup para o dispositivo de WD My Cloud EX4 remoto está ativada.
Você adicionou regras de encaminhamento de porta para os serviços de SSH e backup remoto em Configurações > Rede > Encaminhamento de porta para ter acesso ao seu dispositivo WD My Cloud EX4 pela Internet.
Trabalhos de backup remoto
Backup do conteúdo existente de um local de armazenamento para outro no dispositivo do WD My Cloud EX4.
Criar backup remoto

3. Clique no botão **Criar backup remoto**.

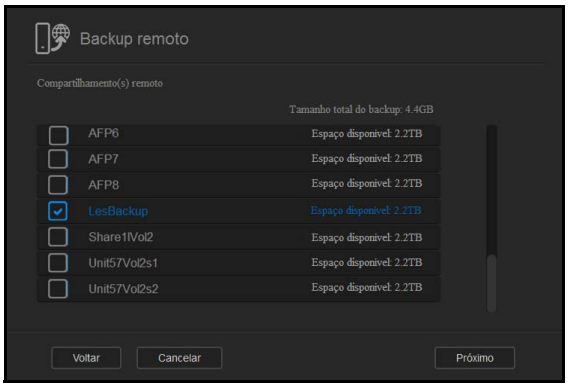


4. Marque a caixa ao lado do compartilhamento do qual quer fazer o backup e depois clique em **Próximo**.

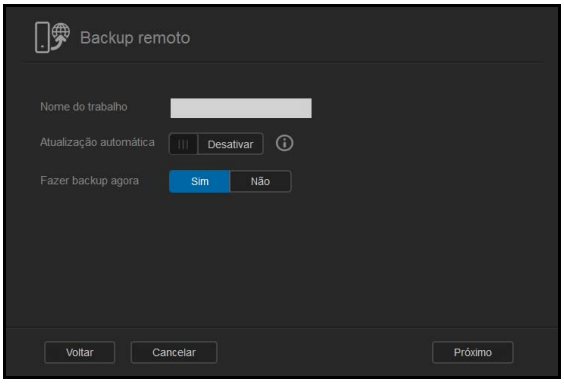


5. No campo de IP Remoto, introduza o endereço IP do servidor de backup remoto. (Exemplo: 192.168.1.16)
6. No campo Senha, digite a senha do servidor de backup remoto e, em seguida, clique em **Próximo**.

7. Marque a caixa ao lado do compartilhamento no qual quer fazer o backup dos seus dados e depois clique em **Próximo**.

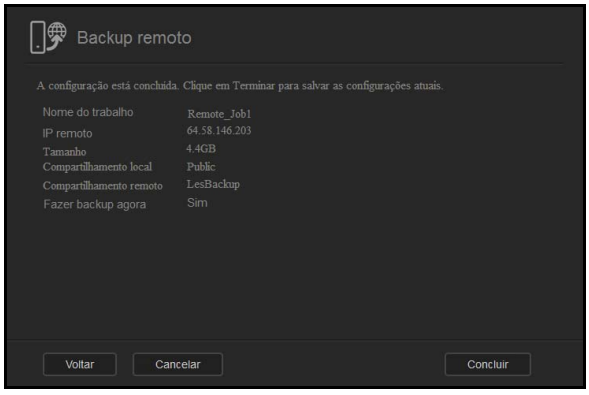


8. Preencha os seguintes campos para criar um trabalho de backup remoto e clique em **Próximo**:



Nome do trabalho	Digite o nome do trabalho para seu backup.
Atualização automática	Clique no botão de alternância para ativar o recurso de Atualização automática.
Fazer backup agora	Clique em **Sim** para começar o backup remoto agora. Clique em **Não** para criar um trabalho de backup remoto para o futuro.

9. Leia os detalhes do seu trabalho de Backup remoto e clique em **Concluir**.

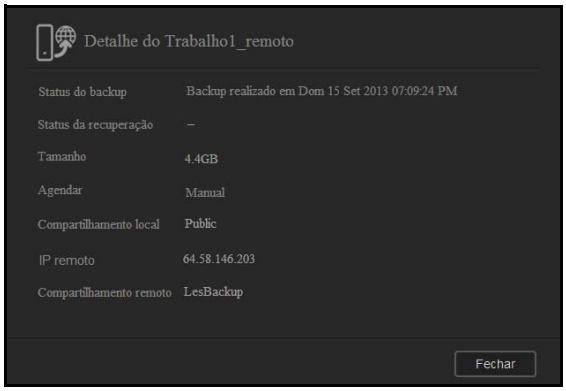


Visualizar os detalhes do trabalho de backup remoto

1. Na tela de backup remoto, em Trabalhos de backup remoto, clique no botão Detalhes ao lado do que deseja visualizar.

Trabalhos de backup remoto
Fazer backup do conteúdo existente de um armazenamento a outro no seu dispositivo WD My Cloud EX4.
Remote_Job1
64.58.146.203
Concluído

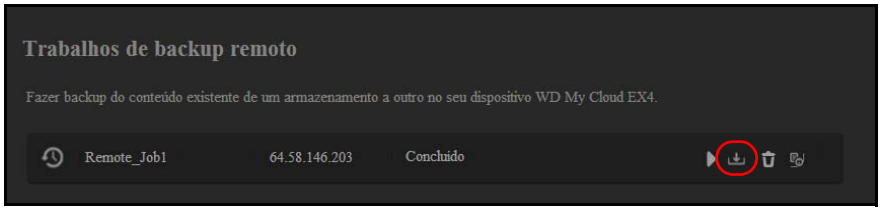
2. Leia a tela de detalhes e clique em **Fechar**.



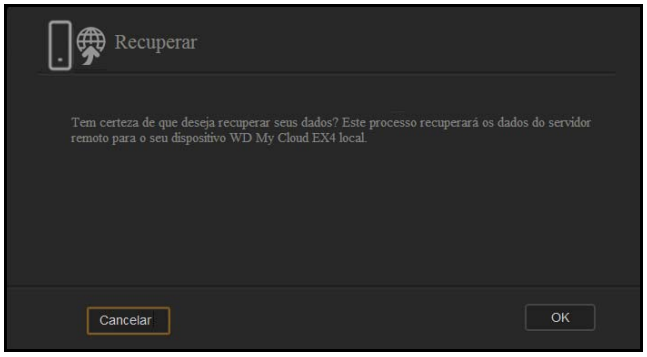
Recuperar um backup remoto

Use os seguintes passos para recuperar os dados salvos no seu servidor remoto. Esse processo recupera os dados salvos do servidor remoto no servidor local.

1. Na tela de backup remoto, em Trabalhos de backup remoto, clique no botão Recuperar ao lado do que deseja visualizar.


Trabalhos de backup remoto
Fazer backup do conteúdo existente de um armazenamento a outro no seu dispositivo WD My Cloud EX4.
Remote_Job1
64.58.146.203
Concluído

2. Na tela Recuperar, clique em **OK**. A recuperação de dados é iniciada.


Recuperar
Tem certeza de que deseja recuperar seus dados? Este processo recuperará os dados do servidor remoto para o seu dispositivo WD My Cloud EX4 local.
Cancelar
OK

Excluir um backup remoto

1. Na tela de backup remoto, em Trabalhos de backup remoto, clique no botão Excluir ao lado do que deseja visualizar.

Trabalhos de backup remoto
Fazer backup do conteúdo existente de um armazenamento a outro no seu dispositivo WD My Cloud EX4.
Remote_Job1
64.58.146.203
Concluído

2. Para responder a mensagem de confirmação, clique em **OK**. O trabalho de backup remoto selecionado é excluído e removido da lista de trabalhos.

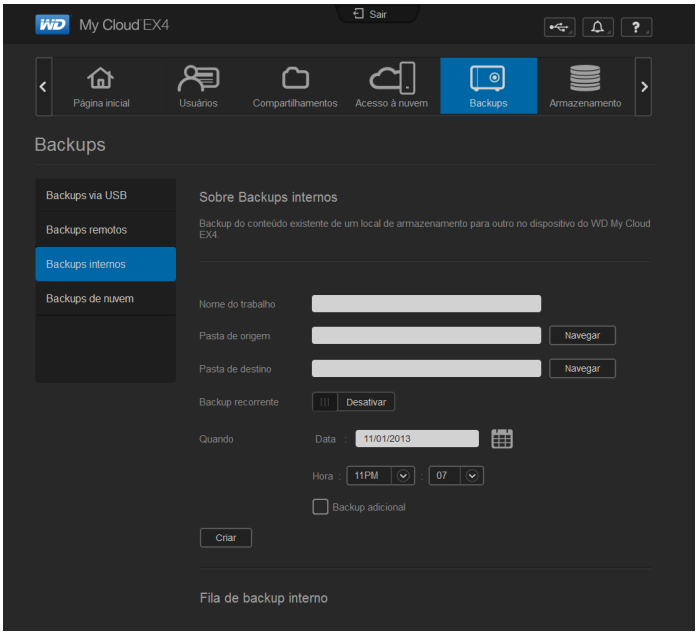
Backups internos

Os backups internos fazem o backup de dados de um conteúdo existente de um armazenamento a outro no seu dispositivo WD My Cloud EX4.

Criar um backup interno

Use os seguintes passos para fazer o backup do seu WD My Cloud EX4 internamente.

1. Na barra de navegação, clique em **Backups** para mostrar a tela Backups.
2. Clique em **Backups internos**, se ainda não estiver selecionado.

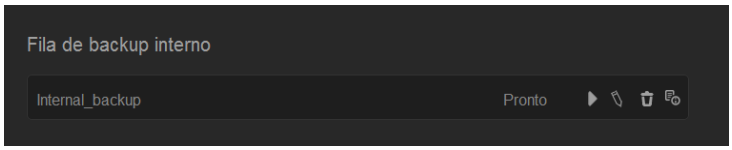


3. Preencha os seguintes campos para criar um trabalho de backup em USB:

Nome do trabalho	Digite o nome do trabalho para seu backup interno.
Pasta de origem	Clique em **Pesquisar** e selecione a pasta da qual gostaria de fazer um backup do seu dispositivo de destino.
Pasta de destino	Clique em Pesquisar e selecione a pasta na qual gostaria de fazer um backup no seu dispositivo de origem.

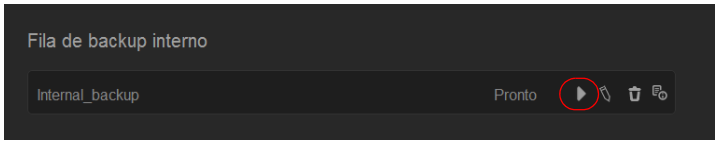
Backup recorrente	Se gostaria de usar o recurso de Backup recorrente: 1. Clique no botão de alternância para ativar o recurso Backup recorrente. 2. Selecione a frequência do backup: diário, semanal, mensal. 3. Selecione a hora e minutos no menu suspenso. 4. Se não ativou o campo de Backup recorrente: • Clique no campo de Data e selecione quando gostaria que o backup fosse feito. • Selecione a hora e minutos no menu suspenso.
Backup incremental	Clique na caixa de verificação se gostaria que esse trabalho fosse um backup incremental.

4. Clique em **Criar**. Seu trabalho aparece na área de Fila de backup interno e começará a ser feito na hora indicada.



Iniciar um backup interno imediato

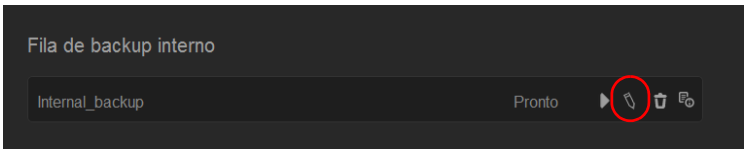
- Na tela de Backups interno, em Fila de backup interno, selecione o trabalho que gostaria de modificar e, depois, clique no botão Começar agora.



O backup interno é iniciado.

Modificar um trabalho de backup interno

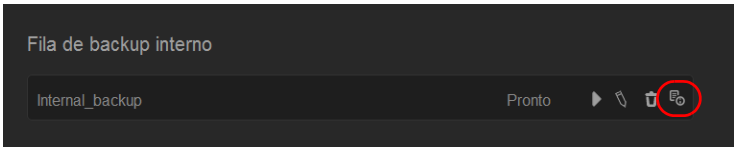
1. Na tela de Backups interno, em Fila de backup interno, selecione o trabalho que gostaria de modificar e, depois, clique no botão Editar agora.



2. Na área de Backup interno, faça as alterações necessárias no seu trabalho e clique em **Salvar**.

Visualizar detalhes de backup interno

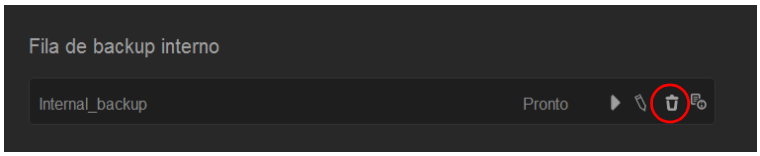
1. Na tela de Backups interno, em Fila de backup interno, selecione o trabalho que gostaria de modificar e, depois, clique no botão Detalhes.



2. Leia os detalhes do seu trabalho de Backup interno e clique em **Fechar**.

Excluir um trabalho de backup interno

1. Na tela Backups internos, em Fila de backup interno, selecione o botão Excluir.



2. Para responder a mensagem de confirmação, clique em **OK**. O trabalho de backup interno selecionado é excluído e removido da lista de trabalhos.

Backups na nuvem

Um backup na nuvem permite criar backups remotos acessíveis pela internet e por vários dispositivos móveis. O dispositivo WD My Cloud EX4 usa os seguintes serviços de nuvem para criar backups remotos:

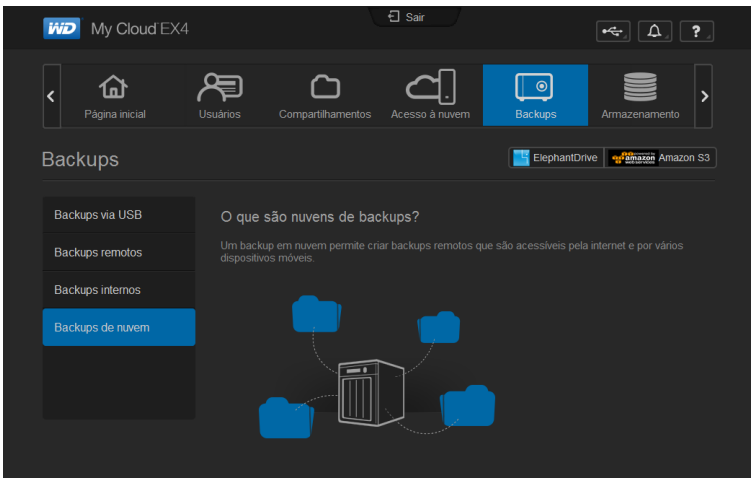
- **ElephantDrive**: O ElephantDrive é um serviço de backup na nuvem que fornece backups automáticos e seguros para os seus arquivos remotos.
- **Amazon S3**: O Amazon Simple Storage Service (S3) é um serviço web de armazenamento de arquivos online que pode ser usado para armazenar e recuperar qualquer volume de dados, em qualquer momento, de qualquer lugar na web.

Ativar o backup na nuvem com o ElephantDrive

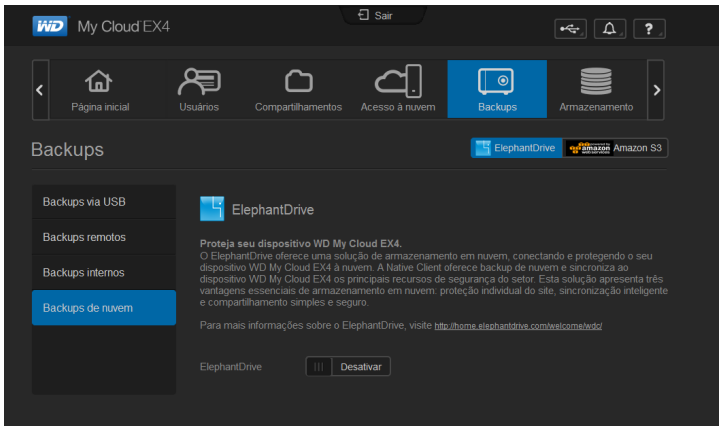
O ElephantDrive é um serviço de backup na nuvem que fornece backups automáticos e seguros para os seus arquivos remotos. Depois de ativado, o ElephantDrive se sincroniza automaticamente com seu dispositivo. Para saber mais sobre os backups na nuvem com o ElephantDrive, veja *http://home.elephantdrive.com/welcome/wdc/*.

Siga estes passos para ativar um backup na nuvem usando o ElephantDrive.

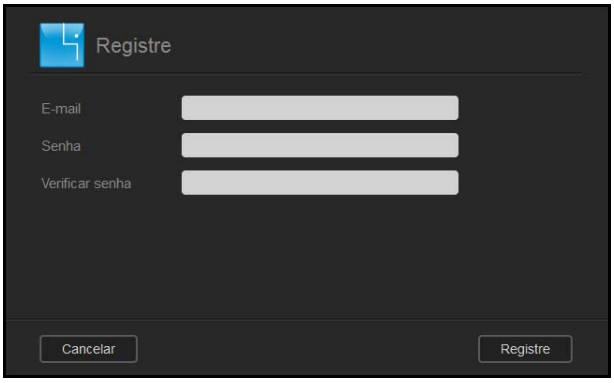
1. Na barra de navegação, clique em **Backups** para mostrar a tela Backups.
2. Clique em **Backups na nuvem**, se ainda não estiver selecionado.



3. Clique em **Elephant Drive** na parte superior da tela.


My Cloud EX4
Sair
Página inicial
Usuários
Compartilhamentos
Acesso à nuvem
Backups
Armazenamento
Backups
ElephantDrive
Amazon S3
Backups via USB
Backups remotos
Backups internos
Backups de nuvem
ElephantDrive
Proteja seu dispositivo WD My Cloud EX4.
O ElephantDrive oferece uma solução de armazenamento em nuvem, conectando e protegendo o seu dispositivo WD My Cloud EX4 à nuvem. A Native Client oferece backup de nuvem e sincroniza ao dispositivo WD My Cloud EX4 os principais recursos de segurança do setor. Esta solução apresenta três vantagens essenciais de armazenamento em nuvem: proteção individual do site, sincronização inteligente e compartilhamento simples e seguro.
Para mais informações sobre o ElephantDrive, visite http://home.elephantdrive.com/welcome/wdc/
ElephantDrive
Desativar

4. No campo ElephantDrive, clique no botão de alternância para ativar o backup na nuvem com o ElephantDrive.
5. Clique em **Registrar**. Aparece a tela Registrar.



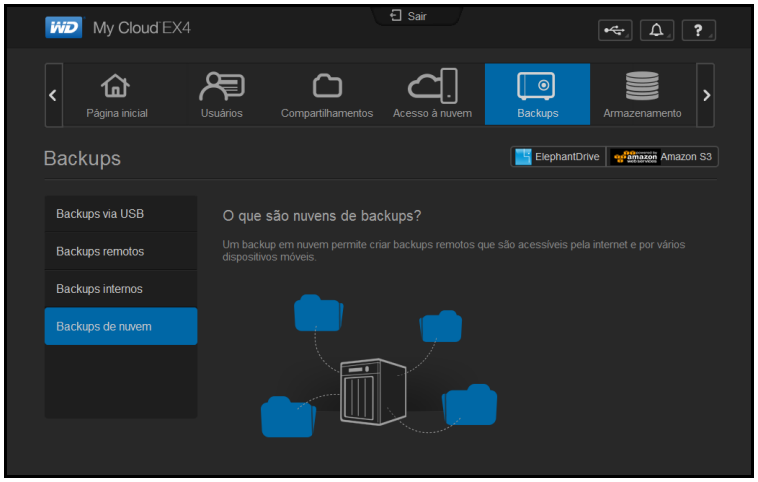
6. Digite os dados necessários e clique em **Registrar**:
   - **E-mail**: digite o endereço de e-mail que usará para receber informações do ElephantDrive.
   - **Senha**: digite uma senha para sua nova conta.
   - **Verificar senha**: digite sua senha novamente.
7. Você já ativou o backup na nuvem do ElephantDrive.

Fazer backups com ElephantDrive

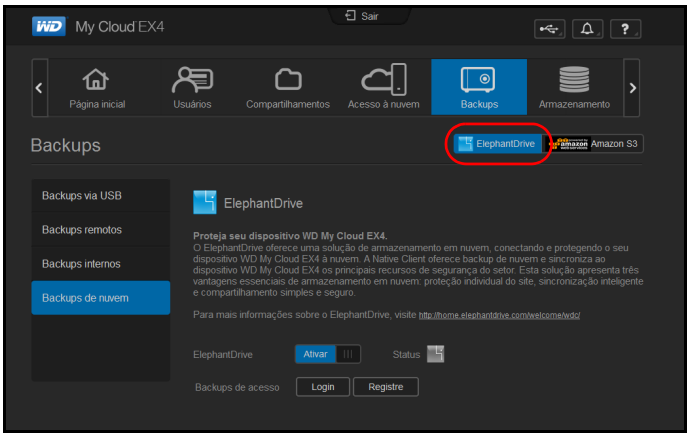
Depois de ativar o ElephantDrive, use os seguintes passos para criar um backup na nuvem.

1. Na barra de navegação, clique em **Backups** para mostrar a tela Backups.

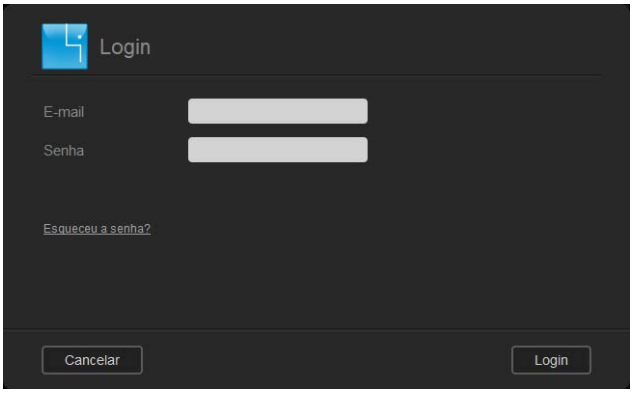
2. Clique em **Backups na nuvem**, se ainda não estiver selecionado.



3. Clique em **Elephant Drive** na parte superior da tela.



4. No campo Acessar backups, clique em **Login**.
5. Digite o e-mail e senha usado quando se registrou no ElephantDrive em Passo 6 na página 62.



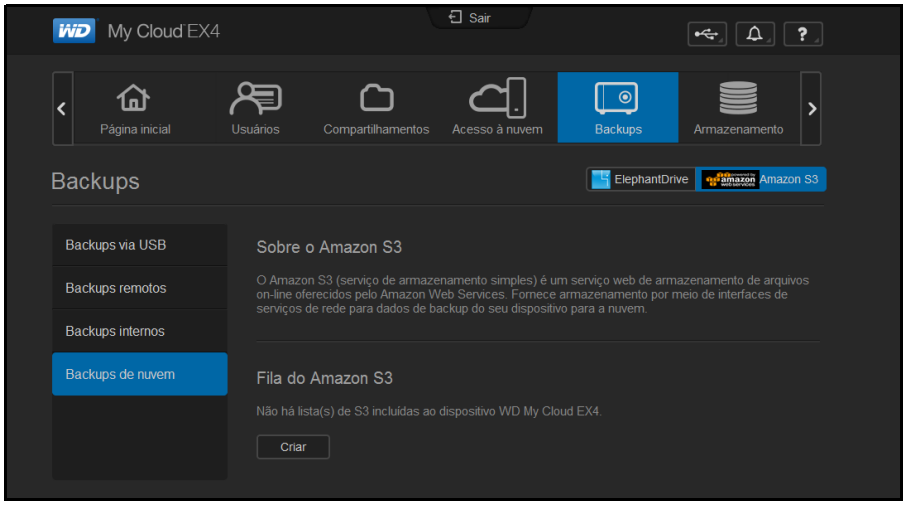
6. Clique em **Login**.
7. No campo ElephantDrive, clique no link **Assistente de backup em novo dispositivo**.
8. Siga os passos indicados no assistente de backup do ElephantDrive para criar seu backup na nuvem.

Ativar um backup na nuvem no Amazon S3

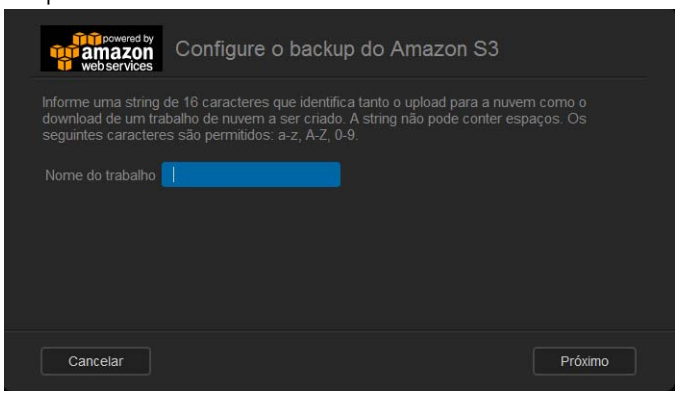
Nota: Antes de criar seu backup na nuvem, registre-se no serviço Amazon S3 no *http://aws.amazon.com/s3*.

Depois de configurar sua conta no Amazon S3, use os seguintes passos para criar um backup na nuvem.

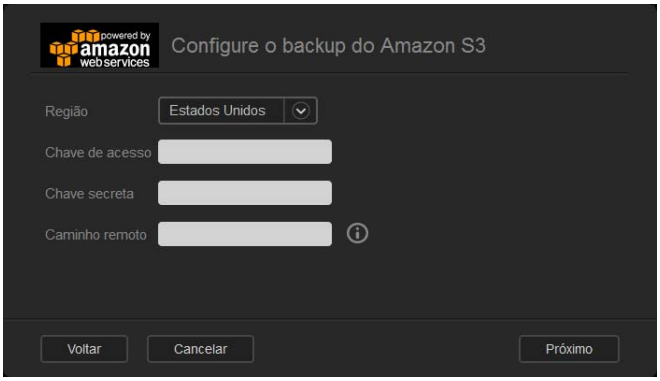
1. Na barra de navegação, clique em **Backups** para mostrar a tela Backups.
2. Clique em **Backups na nuvem**, se ainda não estiver selecionado.
3. Clique no botão **Amazon S3** na parte superior da tela.


My Cloud EX4
Sair
Página inicial
Usuários
Compartilhamentos
Acesso à nuvem
Backups
Armazenamento
Backups
ElephantDrive
Amazon S3
Backups via USB
Backups remotos
Backups internos
Backups de nuvem
Sobre o Amazon S3
O Amazon S3 (serviço de armazenamento simples) é um serviço web de armazenamento de arquivos on-line oferecidos pelo Amazon Web Services. Fornece armazenamento por meio de interfaces de serviços de rede para dados de backup do seu dispositivo para a nuvem.
Fila do Amazon S3
Não há lista(s) de S3 incluídas ao dispositivo WD My Cloud EX4.
Criar

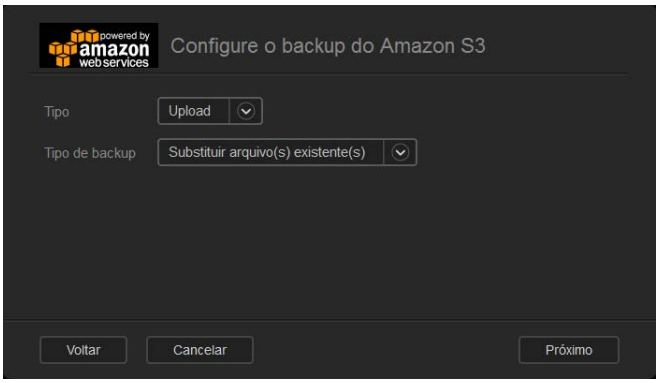
4. Clique em **Criar**.


Configure o backup do Amazon S3
Informe uma string de 16 caracteres que identifica tanto o upload para a nuvem como o download de um trabalho de nuvem a ser criado. A string não pode conter espaços. Os seguintes caracteres são permitidos: a-z, A-Z, 0-9.
Nome do trabalho
Cancelar
Próximo

5. Digite o nome do trabalho para seu backup na nuvem e, depois, clique em **Próximo**.



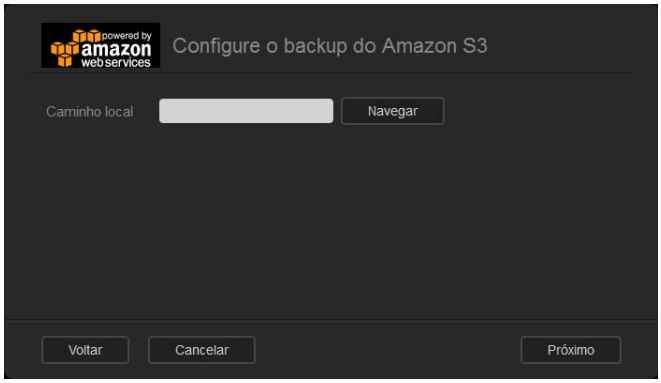
6. Digite as seguintes informações fornecidas pelo Amazon S3:
   - **Região**: Selecione no menu suspenso a região usada para sua nuvem.
   - **Chave de acesso**: Digite a chave de acesso fornecida pelo Amazon S3.
   - **Chave secreta**: Digite a chave privada fornecida pelo Amazon S3.
   - **Caminho remoto**: Digite o caminho remoto para sua nuvem. Esse costuma ser seu nome de Bucket (grupo).
7. Clique em **Próximo**.



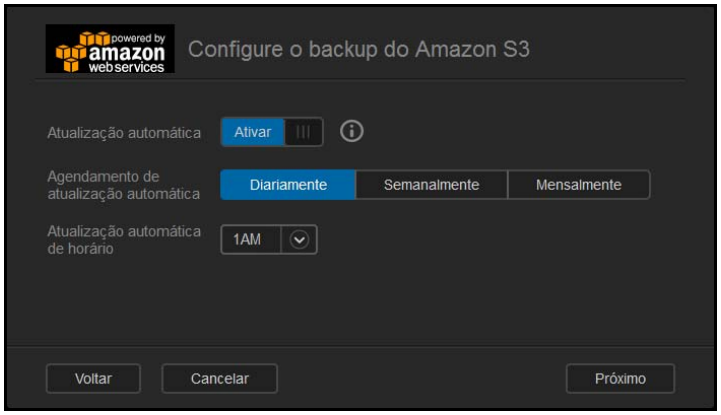
8. Digite os dados necessários e clique em **Próximo**:

Tipo	Selecione uma das seguintes opções: • **Carregar**: Faz o backup dos dados do seu WD My Cloud EX4 no seu bucket do Amazon S3. • **Download**: Faz o backup do seu bucket do Amazon S3 para o seu dispositivo WD My Cloud EX4.
Tipo de Backup	Selecione no menu suspenso o tipo de backup que gostaria de realizar. As opções incluem: • **Substituir arquivos existentes**: Substitui na pasta de destino que tenham nome idêntico ao arquivo de origem. • **Backup completo**: Cria uma pasta separada com todos os dados de backup toda vez que um backup é realizado. • **Backup incremental**: Grava em cima de arquivos quando os arquivos de origem são mais novos do que os de destino.

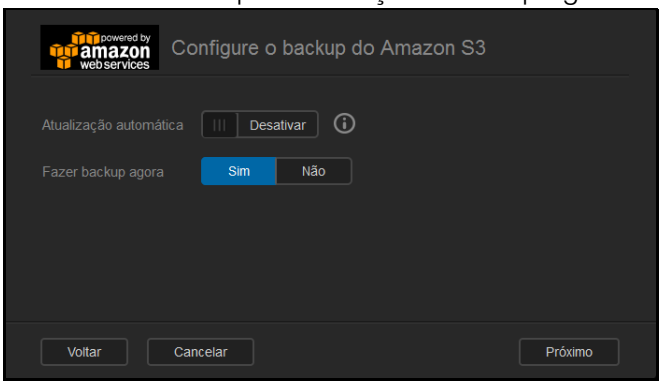
9. No campo Caminho local, digite um caminho para o seu backup no servidor WD My Cloud EX4.
   - Clique em **Pesquisar** para procurar a localização do seu backup no dispositivo. (Exempl: volume_1/backup)



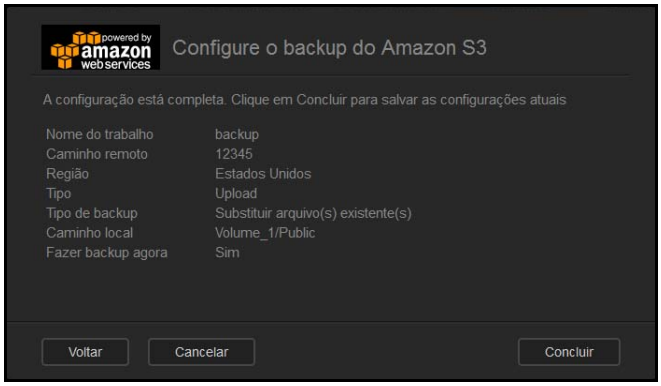
10. Clique no botão de alternância para ativar o recurso Atualização automática. Isso atualiza automaticamente seu backup em função do agendamento criado.
    - Se você ativar o recurso de Atualização automática:
      - Selecione o agendamento para a atualização automática: diário, semanal ou mensal
      - Selecione no menu suspenso a hora da atualização automática (opção diária).
    - Selecione a data e hora da atualização automática nos menus suspensos (opção semanal ou mensal).



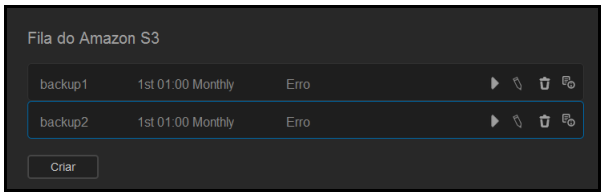
11. Se não selecionar a Atualização automática, no campo Fazer backup agora, indique se quer começar o backup imediatamente.
    - Selecione **Sim** para começar o backup agora.



12. Clique em **Próximo**.



13. Confira suas configurações e clique em **Concluir**. Seu backup na nuvem do Amazon S3 é criado. O novo trabalho aparece na seção de Fila do Amazon S3 da página de Backup do Amazon S3.



Nota: Acesse seu bucket de backup na nuvem do Amazon S3 para ver seus backups de dispositivos.

7

Gerenciar o armazenamento no WD My Cloud EX4

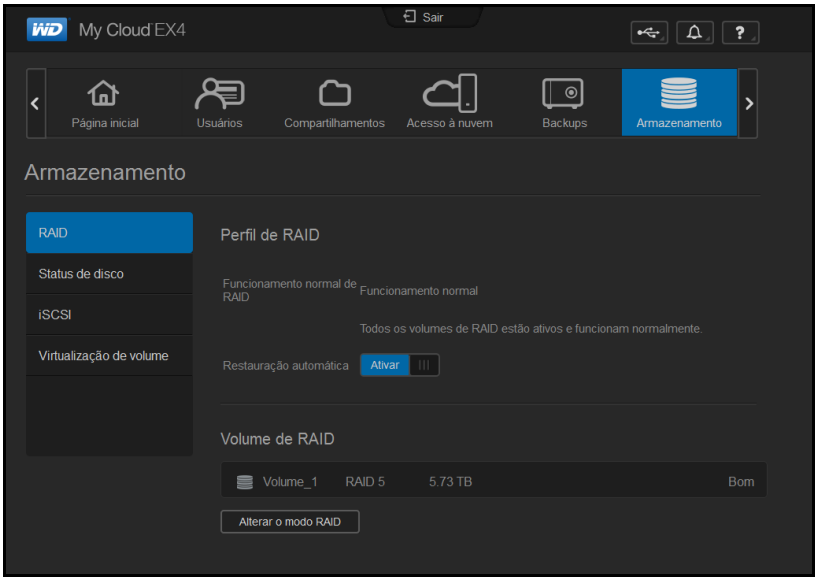
Tipos de armazenamento
Armazenamento em RAID
Armazenamento iSCSI

Tipos de armazenamento

Há várias formas de gerenciar o armazenamento no dispositivo WD My Cloud EX4:

- Armazenamento em RAID
- iSCSI
- Virtualização do volume

A página Armazenamento no WD My Cloud EX4 permite configurar o armazenamento e visualizar o status e a capacidade dos discos dentro do seu dispositivo. Este capítulo explica como gerenciar o armazenamento no seu dispositivo WD My Cloud EX4.



Armazenamento em RAID

O RAID (Conjuntos Redundantes de Discos Independentes) permite armazenar dados em lugares diferentes em múltiplos discos rígidos, proporcionando a redundância necessário para um melhor desempenho e integridade dos dados. Há vários níveis diferentes de RAID, e cada um permite compartilhar e distribuir dados nas unidades de forma diferente. No servidor WD My Cloud EX4 você pode selecionar entre os seguintes modos de armazenamento:

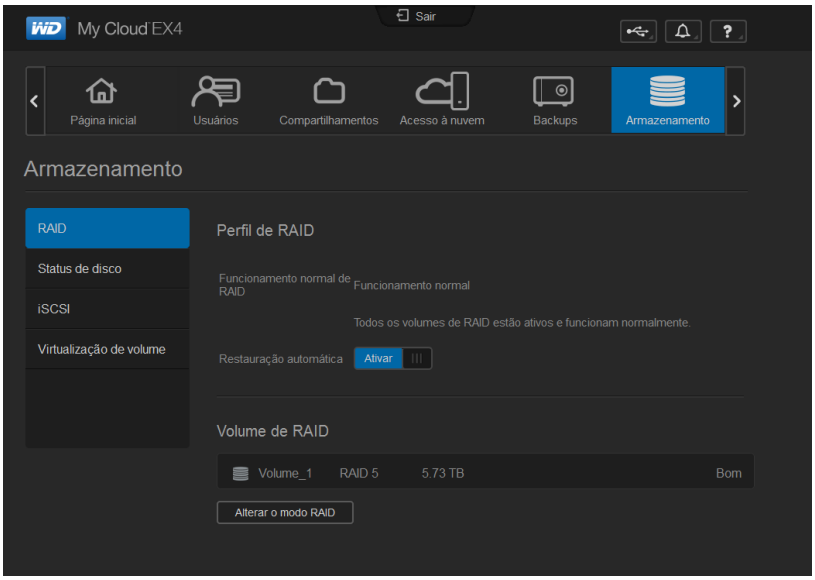
Modo RAID	Descrição
JBOD	O uso de uma ou mais unidades não em uma configuração de RAID, mas gerenciadas como volumes lógicos separados.
Expansão	Combina as unidades de forma linear para criar um único grande volume lógico.
RAID 0	O modo RAID 0 proporciona distribuição do disco em todas as unidades em um grupo de unida O RAID 0 não fornece redundância dos dados, mas garante o melhor desempenho de todos os níveis de RAID. O RAID 0 quebra os dados em segmentos menores e os distribui em cada uma das unidades no grupo.

Modo RAID	Descrição
RAID 1	No modo RAID 1, o controlador de RAID duplica todos os dados em uma unidade em uma segunda unidade no grupo. O RAID 1 proporciona redundância total dos dados, mas dobra a capacidade de armazenamento necessária.
RAID 5	O RAID 5 proporciona redundância de dados, altas taxas de leitura e bom desempenho na maioria dos ambientes. Ele também garante a redundância com a menor perda de capacidade. O RAID 5 é mais adequado se o desempenho se refere a diversas pequenas transações de I/O (entrada e saída) simultaneamente.
RAID 10	O modo RAID 10 é uma combinação entre o RAID 0 e o RAID 1. O RAID 10 quebra os dados em blocos menores e espelha esses dados em cada uma das unidades em RAID 1 do grupo. A primeira unidade em RAID 1 de cada grupo de unidades duplica os dados na segunda unidade. O RAID 10 é mais apropriado para armazenamentos de dados que precisam de cem por cento de redundância dos grupos de unidades espelhadas, bem como um maior desempenho de I/O do RAID 0.

Visualizar o modo RAID atual

Siga os passos indicados para visualizar o modo RAID que está sendo usado atualmente no seu dispositivo.

1. Na barra de navegação, clique em **Armazenamento** para mostrar a respectiva tela.
2. Clique em **RAID**, se ainda não estiver selecionado.



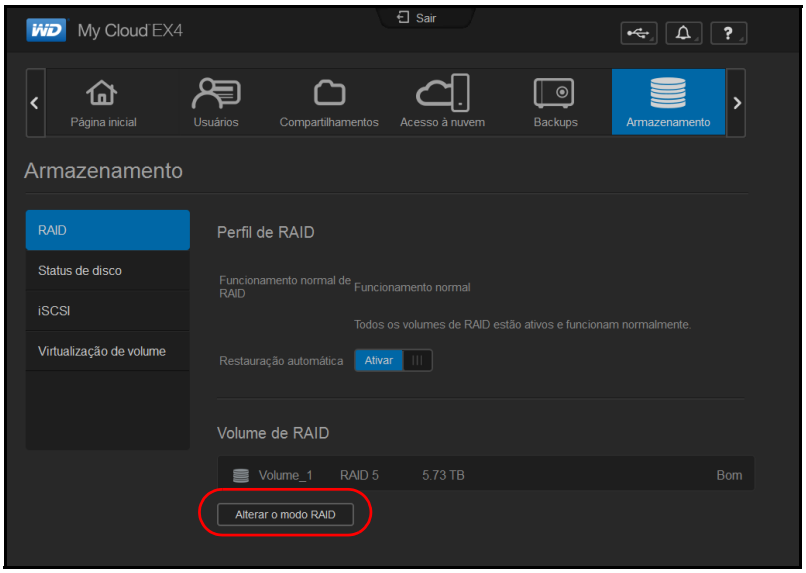
3. Em Perfil de RAID, as seguintes informações aparecem:
   - Integridade do RAID
   - Status de reconstrução automática
   - Volume de RAID

Alterar o modo RAID

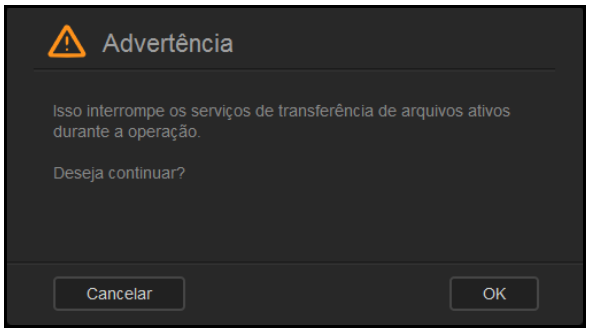
Use os seguintes passos para alterar o modo RAID atual no seu dispositivo WD My Cloud EX4.

CUIDADO! As alterações feitas no seu modo RAID eliminarão todos os dados e configurações do usuário. Veja informações sobre como salvar as configurações do usuário em "Salvar um arquivo de configuração" na página 137.

1. Na barra de navegação, clique em Armazenamento para mostrar a respectiva tela.
2. Clique em **RAID**, se ainda não estiver selecionado.
3. Clique em **Alterar o modo RAID** na parte inferior da tela.



4. Leia a mensagem de advertência e clique em **OK**.

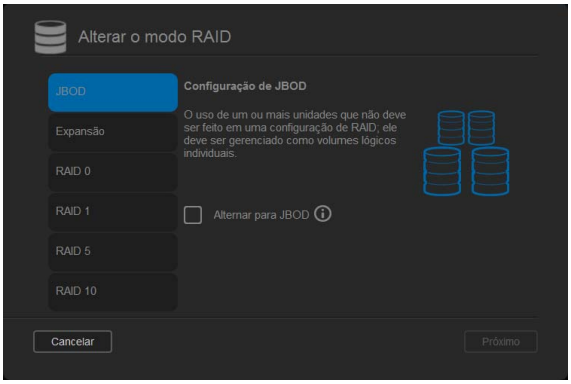


5. Selecione o modo RAID que gostaria de usar para seu servidor WD My Cloud EX4.

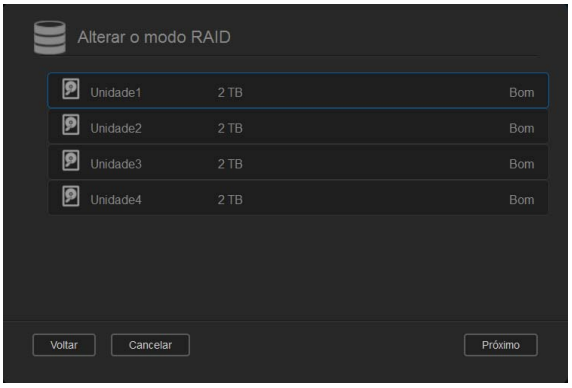
As opções incluem.

JBOD	O uso de uma ou mais unidades não em uma configuração de RAID, mas gerenciadas como volumes lógicos separados.
Expansão	Combina as unidades de forma linear para criar um único grande volume lógico.
RAID 0	Os dados são distribuídos em múltiplos discos rígidos, permitindo a leitura e a gravação dos dados aceleradas ao reunir o trabalho de duas ou mais unidades para aumentar o desempenho.
RAID 1	São gravadas duas cópias instantâneas de dados em discos rígidos separados de modo que se um deles sofrer uma falha, o(s) outro(s) continuam a ler/gravar dados até que o HD defeituoso seja substituído.
RAID 5	Oferece um desempenho e proteção superior, distribuindo os dados em 3 ou mais unidades e dedicando um quarto de cada unidade à tolerância a falhas.
RAID 10	O protocolo de RAID no qual os dados são gravados em distribuição nos discos principais que foram espelhados em discos secundários.

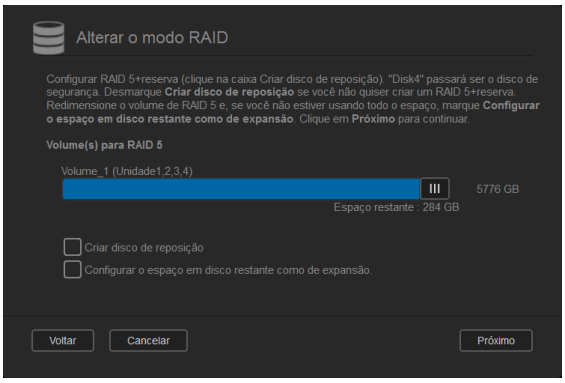
6. Selecione a caixa de verificação **Passar para <Modo RAID>** e depois clique em **Próximo**.



7. Revise o status dos seus discos rígidos e clique em **Próximo**.



8. Usando o deslizador de Volume, selecione a quantidade de espaço que gostaria de dedicar ao modo RAID selecionado.

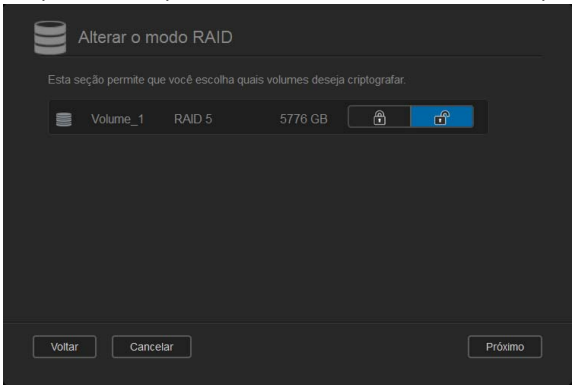

Alterar o modo RAID
Configurar RAID 5+reserva (clique na caixa Criar disco de reposição). "Disk4" passará ser o disco de segurança. Desmarque Criar disco de reposição se você não quiser criar um RAID 5+reserva. Redimensione o volume de RAID 5 e, se você não estiver usando todo o espaço, marque Configurar o espaço em disco restante como de expansão. Clique em Próximo para continuar.
Volume(s) para RAID 5
Volume_1 (Unidade1,2,3,4)
5776 GB
Espaço restante : 284 GB
Criar disco de reposição
Configurar o espaço em disco restante como de expansão.
Voltar
Cancelar
Próximo

- Para configurar seu volume como RAID 5+reposição, clique em **Criar disco de reposição**.
- Se escolher não usar o volume inteiro para sua seleção de RAID, você pode configurar o espaço de disco restante como Expansão, selecionando a caixa de verificação **Configurar o espaço em disco restante como de expansão**.

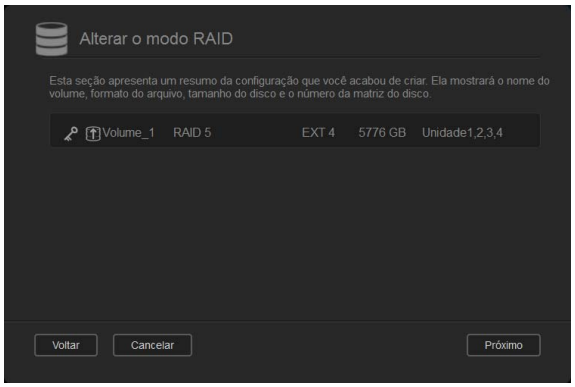
9. Clique em **Próximo**.
10. Selecione o tipo de criptografia que gostaria em cada volume.

Nota: A criptografia não está disponível em algumas regiões.

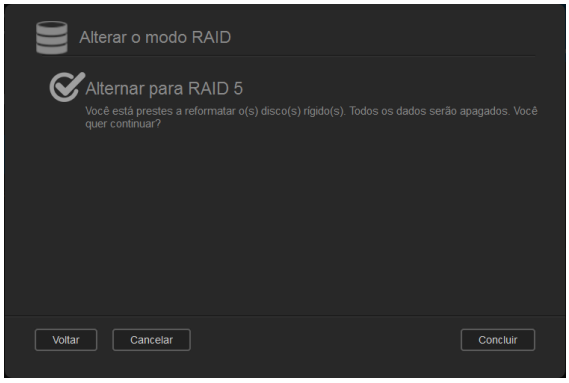
- Clique em para criptografar o volume selecionado.
- Clique em para manter o volume sem criptografia.



11. Revise o resumo das suas seleções e clique em **Próximo**.


Alterar o modo RAID
Esta seção apresenta um resumo da configuração que você acabou de criar. Ela mostrará o nome do volume, formato do arquivo, tamanho do disco e o número da matriz do disco.
Volume_1 RAID 5 EXT 4 5776 GB Unidade1,2,3,4
Voltar
Cancelar
Próximo

12. Leia a tela de advertência e clique em **Concluir**.


Alterar o modo RAID
Alternar para RAID 5
Você está prestes a reformatar o(s) disco(s) rígido(s). Todos os dados serão apagados. Você quer continuar?
Voltar
Cancelar
Concluir

As alterações solicitadas para os discos rígidos são iniciadas. Não desligue seu dispositivo WD My Cloud EX4 enquanto essas alterações estiverem sendo feitas.

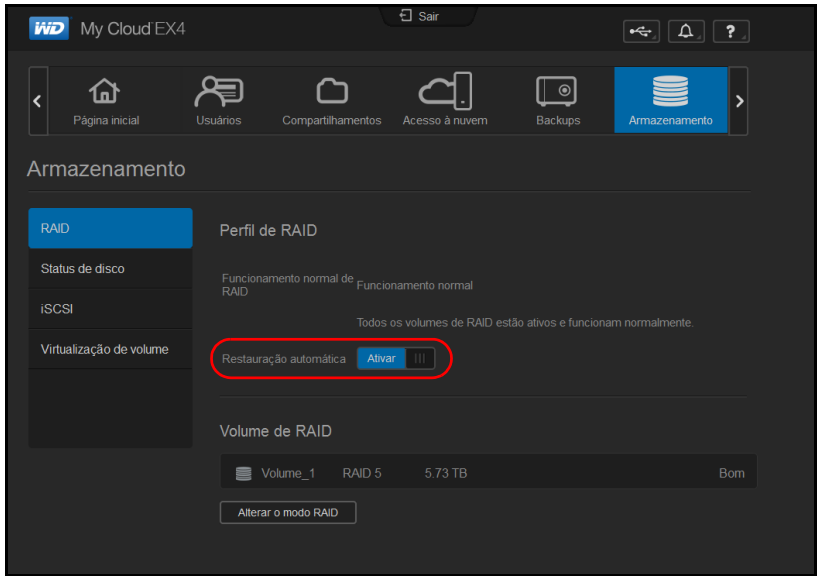
13. Quando o processo estiver concluído, clique em **Concluir** novamente.

Reconstruir o RAID automaticamente

Esta opção permite reconstruir o RAID automaticamente para seu dispositivo WD My Cloud EX4 caso a unidade esteja corrompida. Siga os passos indicados para ativar a opção de reconstrução automática.

1. Na barra de navegação, clique em Armazenamento para mostrar a respectiva tela.
2. Clique em **RAID**, se ainda não estiver selecionado.

3. Leia o campo de Reconstrução automática para determinar se seu servidor WD My Cloud EX4 está configurado atualmente para esse tipo de reconstrução.



- Se a Reconstrução automática estiver desativada, clique no botão III para ativá-la.

Armazenamento iSCSI

O Internet SCSI (iSCSI) é um padrão desenvolvido para permitir a transmissão de comandos e dados de armazenamento de blocos iSCSI por uma rede IP existente usando o protocolo TCP/IP. Os comandos e dados de iSCSI encapsulado podem ser transmitidos por uma rede de área local (LAN) ou uma rede de área ampla (WAN). Tal como com o iSCSI tradicional, uma solução de armazenamento iSCSI requer pelo menos um "iniciador" residente no computador cliente e pelo menos um "destino" residente no servidor de armazenamento.

Depois que se estabelece a conexão entre o iniciador e o destino de iSCSI, o sistema operacional no iniciador do iSCSI vê o armazenamento como um dispositivo local que pode ser formatado, lido e gravado de forma normal.

Seu servidor WD My Cloud EX4 permite criar e gerenciar destinos iSCSI. O destino iSCSI fornece armazenamento tal como uma unidade de disco local, mas é acessado por uma rede de internet e não localmente. O destino iSCSI é protegido pela estrutura de RAID subjacente do servidor WD My Cloud EX4.

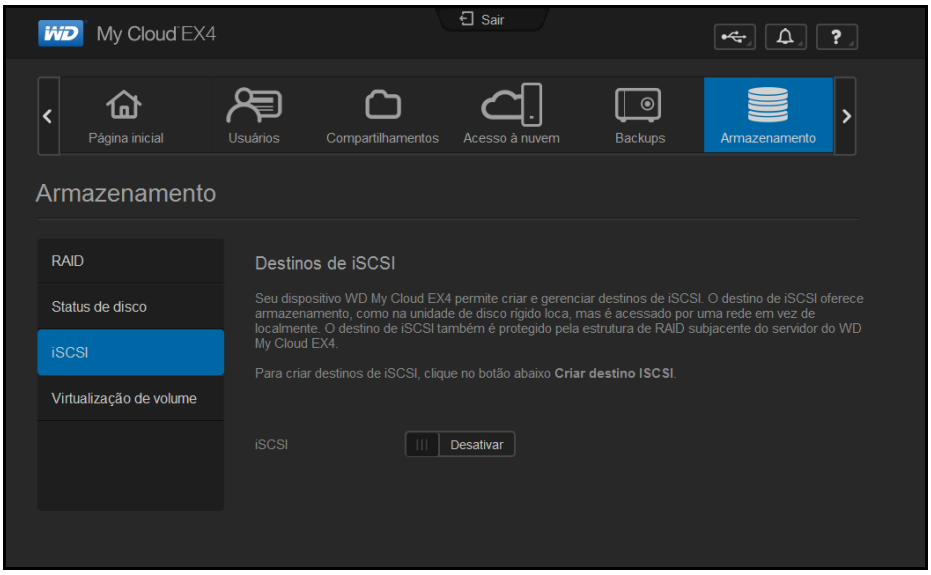
Funções de iSCSI

- **Iniciador**: Um computador cliente que acessa dispositivos de armazenamento usando comandos de iSCSI por uma rede de IP.
- **Destino**: Um dispositivo de armazenamento conectado à rede que dá acesso aos discos lógicos (que podem ser criados em um servidor WD My Cloud EX4).

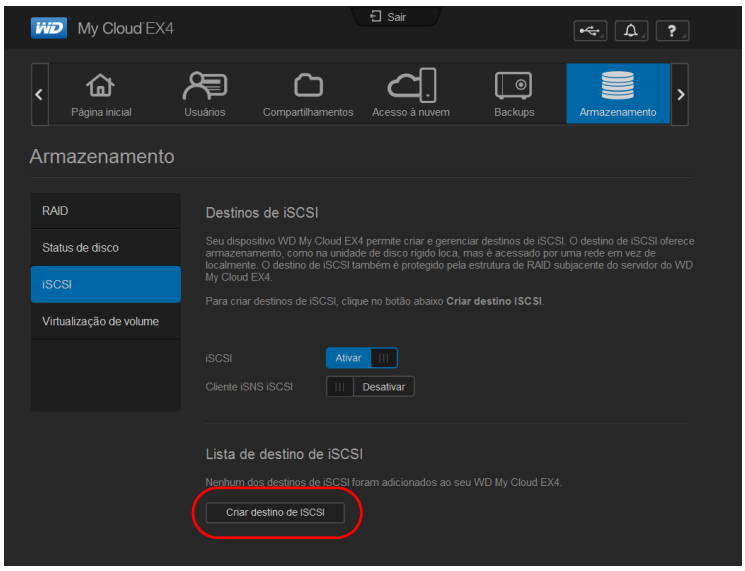
Criar um destino iSCSI

Siga os passos indicados para criar um destino iSCSI.

1. Na barra de navegação, clique em **Armazenamento** para mostrar a respectiva tela.
2. Clique em **iSCSI**, se ainda não estiver selecionado.

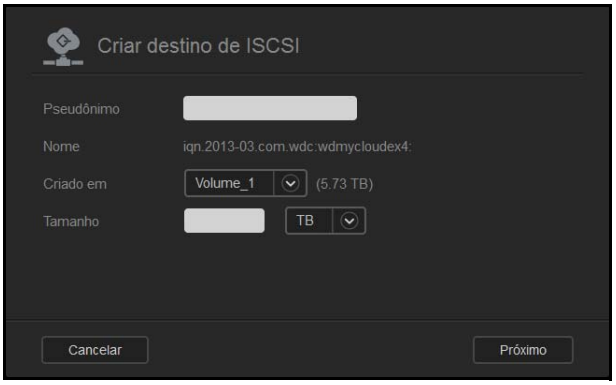

My Cloud EX4
Sair
Página inicial
Usuários
Compartilhamentos
Acesso à nuvem
Backups
Armazenamento
Armazenamento
RAID
Status de disco
iSCSI
Virtualização de volume
Destinos de iSCSI
Seu dispositivo WD My Cloud EX4 permite criar e gerenciar destinos de iSCSI. O destino de iSCSI oferece armazenamento, como na unidade de disco rígido loca, mas é acessado por uma rede em vez de localmente. O destino de iSCSI também é protegido pela estrutura de RAID subjacente do servidor do WD My Cloud EX4.
Para criar destinos de iSCSI, clique no botão abaixo Criar destino iSCSI.
iSCSI
Desativar

3. Clique no botão de alternância para ativar o iSCSI.
4. Clique em **Criar destino iSCSI** na parte inferior da tela.

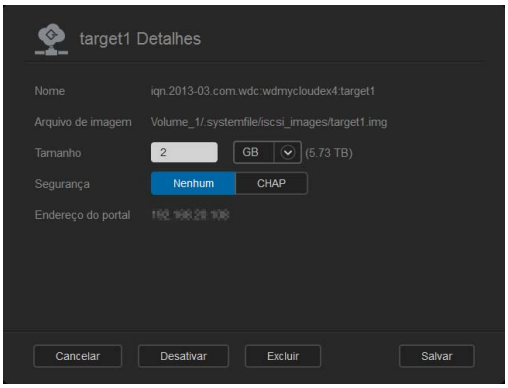

My Cloud EX4
Sair
Página inicial
Usuários
Compartilhamentos
Acesso à nuvem
Backups
Armazenamento
Armazenamento
RAID
Status de disco
iSCSI
Virtualização de volume
Destinos de iSCSI
Seu dispositivo WD My Cloud EX4 permite criar e gerenciar destinos de iSCSI. O destino de iSCSI oferece armazenamento, como na unidade de disco rígido loca, mas é acessado por uma rede em vez de localmente. O destino de iSCSI também é protegido pela estrutura de RAID subjacente do servidor do WD My Cloud EX4.
Para criar destinos de iSCSI, clique no botão abaixo Criar destino iSCSI.
iSCSI
Ativar
Cliente iSNS iSCSI
Desativar
Lista de destino de iSCSI
Nenhum dos destinos de iSCSI foram adicionados ao seu WD My Cloud EX4.
Criar destino de iSCSI

5. Na tela Criar destino iSCSI, digite as seguintes informações:
   - **Pseudônimo**: O pseudônimo deve ser um nome descritivo para o destino.
   - **Criado em**: Selecione o volume no qual o destino de iSCSI deverá residir.

- **Tamanho**: O tamanho do destino e a unidade de informação para o tamanho (ex.: GB, TB).



6. Clique em **Próximo**.



- Se gostaria de atribuir segurança ao destino, clique em **CHAP**.
  - Digite o nome de usuário e senha existentes, e depois confirme a senha.

7. Clique em **Salvar**. Seu novo destino iSCSI é criado e aparece na lista de destinos iSCSI.

Ativar/desativar um destino iSCSI

Siga estes passos para ativar ou desativar um destino iSCSI.

Ativar um destino iSCSI

1. Na página Armazenamento, clique em **iSCSI**.
2. Na lista de Destinos iSCSI, clique em **Detalhes** ao lado do destino que gostaria de ativar.
3. Clique em **Ativar**. O destino selecionado agora está ativado.

Desativar um destino iSCSI

1. Na página Armazenamento, clique em **iSCSI**.
2. Na lista de Destinos iSCSI, clique em **Detalhes** ao lado do destino que gostaria de desativar.
3. Clique em **Desativar**. O destino selecionado agora está desativado.

Modificar um destino de iSCSI

Siga os passos indicados para modificar um destino iSCSI.

1. Na página Armazenamento, clique em **iSCSI**.
2. Na lista de Destinos iSCSI, clique em **Detalhes** ao lado do destino que gostaria de modificar.
3. Faça as alterações necessárias e clique em **Salvar**.

Excluir um destino iSCSI

Siga os passos indicados para excluir um destino iSCSI.

1. Na página Armazenamento, clique em **iSCSI**.
2. Na lista de Destinos iSCSI, clique em **Detalhes** ao lado do destino que gostaria de excluir.
3. Certifique-se de que esse é o destino que deseja excluir e clique em **Excluir**. O destino selecionado é excluído e removido da lista de destinos iSCSI.

Ativar um cliente iSNS do iSCSI

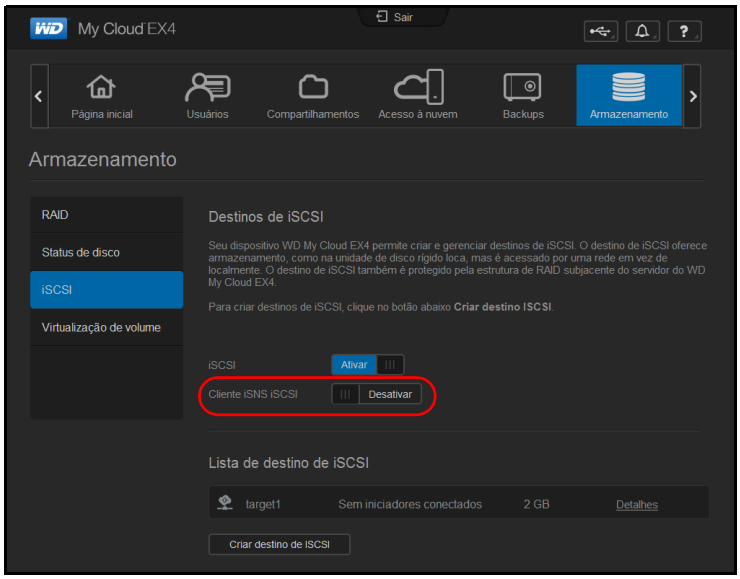
O protocolo iSNS (Internet Storage Name Service) é usado para a interação entre os servidores de iSNS e os clientes iSNS. Os clientes iSNS são computadores, também conhecidos como iniciadores, que ficam tentando encontrar dispositivos de armazenamento, também conhecidos como destinos, em uma rede Ethernet. Siga os passos indicados para configurar o cliente iSNS do iSCSI.

1. Na barra de navegação, clique em **Armazenamento** para mostrar a respectiva tela.
2. Clique em **iSCSI**, se ainda não estiver selecionado.

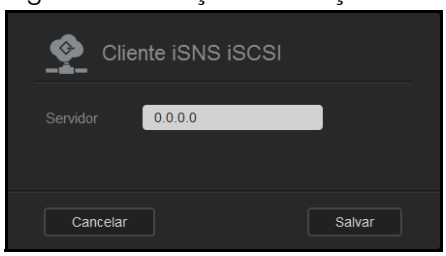
My Cloud EX4
Sair
Página inicial
Usuários
Compartilhamentos
Acesso à nuvem
Backups
Armazenamento
Armazenamento
RAID
Status de disco
iSCSI
Virtualização de volume
Destinos de iSCSI
Seu dispositivo WD My Cloud EX4 permite criar e gerenciar destinos de iSCSI. O destino de iSCSI oferece armazenamento, como na unidade de disco rígido loca, mas é acessado por uma rede em vez de localmente. O destino de iSCSI também é protegido pela estrutura de RAID subjacente do servidor do WD My Cloud EX4.
Para criar destinos de iSCSI, clique no botão abaixo Criar destino ISCSI.
iSCSI
Desativar

3. Clique no botão de alternância para ativar o iSCSI.

4. No campo Cliente iSNS do iSCSI, clique no botão .

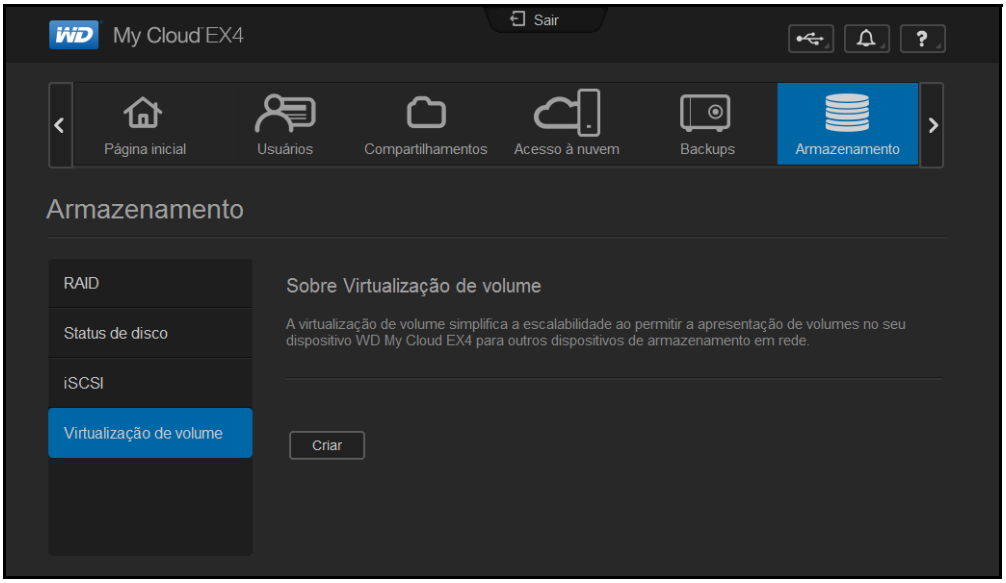

My Cloud EX4
Sair
Página inicial
Usuários
Compartilhamentos
Acesso à nuvem
Backups
Armazenamento
Armazenamento
RAID
Status de disco
iSCSI
Virtualização de volume
Destinos de iSCSI
Seu dispositivo WD My Cloud EX4 permite criar e gerenciar destinos de iSCSI. O destino de iSCSI oferece armazenamento, como na unidade de disco rígido loca, mas é acessado por uma rede em vez de localmente. O destino de iSCSI também é protegido pela estrutura de RAID subjacente do servidor do WD My Cloud EX4.
Para criar destinos de iSCSI, clique no botão abaixo Criar destino iSCSI.
iSCSI
Ativar
Cliente iSNS iSCSI
Desativar
Lista de destino de iSCSI
target1
Sem iniciadores conectados
2 GB
Detalhes
Criar destino de iSCSI

5. Clique em **Configurar**.
6. Digite o Endereço do serviço do cliente iSNS e depois clique em **Salvar**.



Virtualização do volume

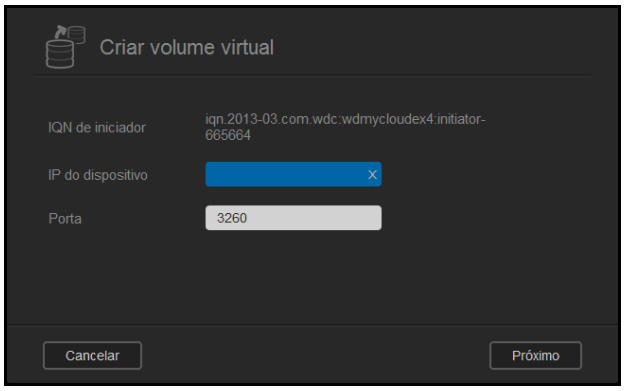
A Virtualização do volume simplifica a escalabilidade permitindo mapear destinos iSCSI em outros dispositivos armazenamento em rede, apresentando-os como volumes no seu WD My Cloud EX4.



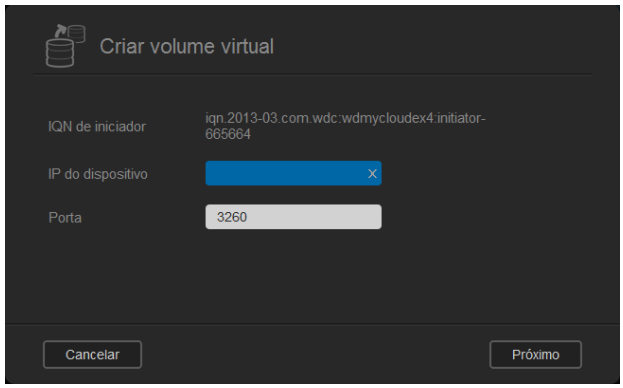
Criar um volume virtual

Use os seguintes passos para criar um volume virtual no seu dispositivo.

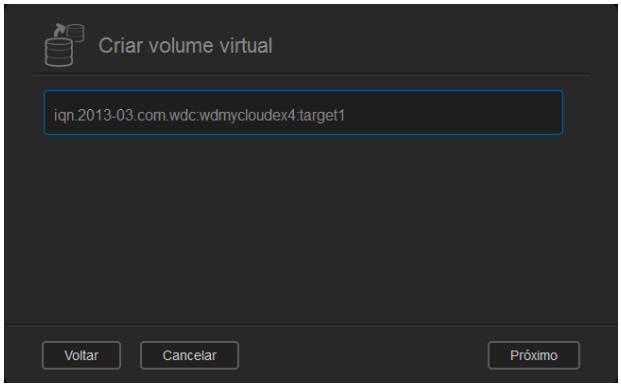
1. Na página Armazenamento, clique em **Virtualização de volume**, se ainda não estiver selecionado.
2. Clique em **Criar**.



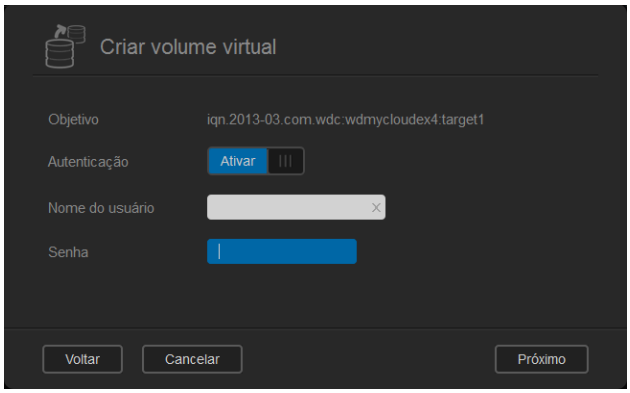
3. No campo IP do dispositivo, digite o endereço IP onde o destino iSCSI reside e depois clique em **Próximo**.



4. Selecione um destino iSCSI na lista e clique em **Próximo**.

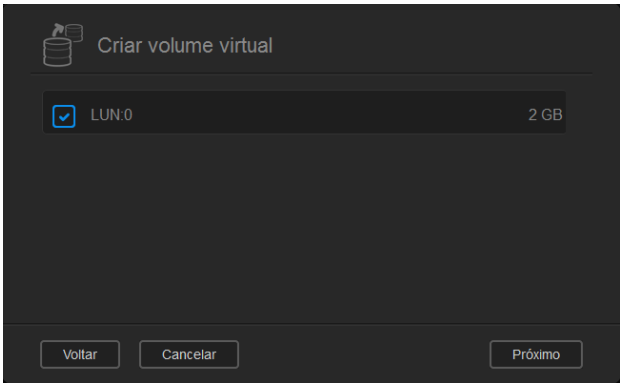


5. Para adicionar uma autenticação ao destino, clique no botão |||, digite um nome de usuário e senha e depois clique em **Próximo**.

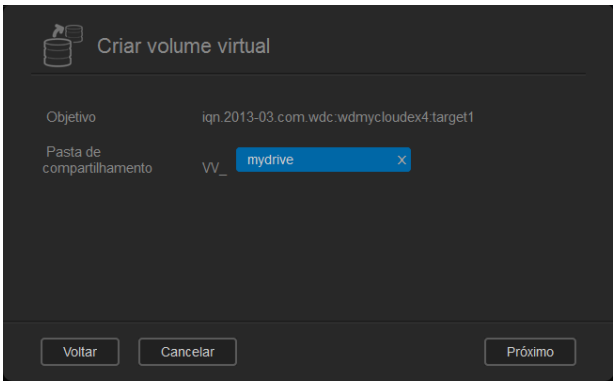


   - A autenticação está desativada por padrão. Para manter o padrão, certifique-se de que o campo Autenticação está desativado e, depois, clique em **Próximo**.

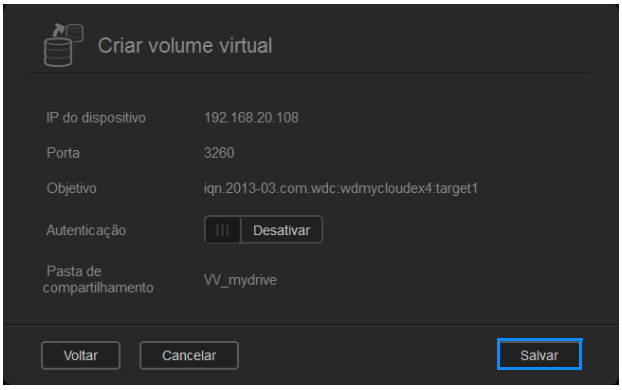
6. Selecione um LUN (Local Unit Number) na lista, depois clique em **Próximo**.



7. Digite um nome para a pasta de compartilhamento e clique em **Próximo**.



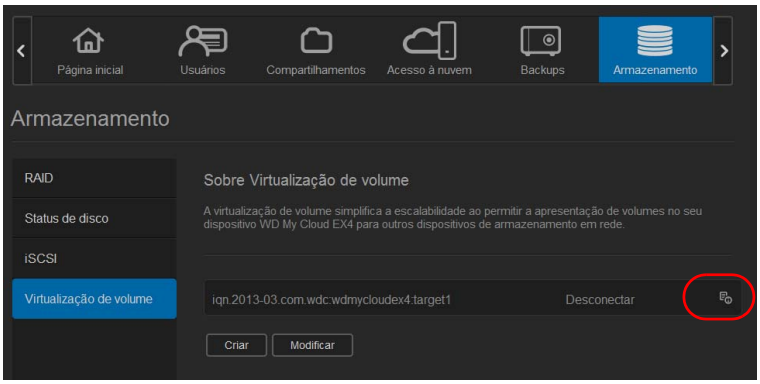
8. Leia o resumo da Virtualização do volume para conferir se seus ajustes estão corretos, depois clique em **Salvar**. É criado um volume virtual.



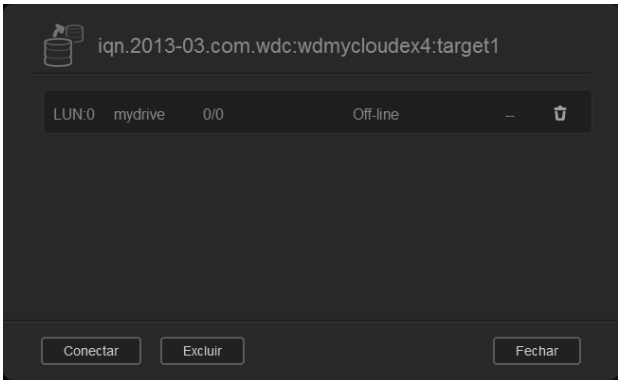
Conectar um volume virtual a um destino

Use os seguintes passos para conectar um volume virtual no seu dispositivo.

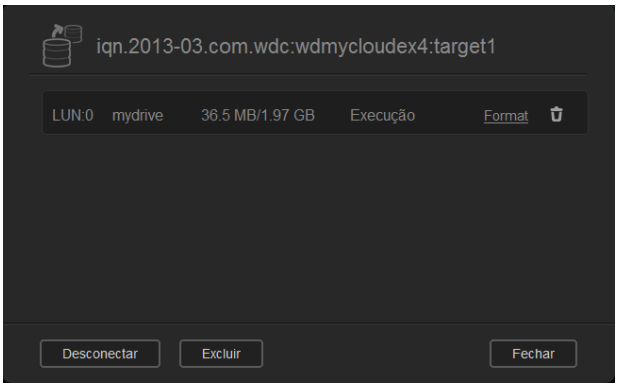
1. Na página Armazenamento, clique em **Virtualização de volume**, se ainda não estiver selecionado.
2. Clique em **Detalhes** ao lado do volume virtual que gostaria de conectar.



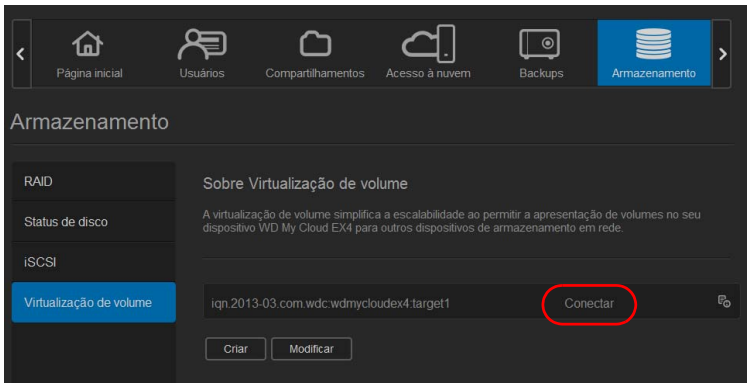
3. Clique em **Conectar**. Depois de conectado ao destino, o sistema formata o LUN automaticamente, caso isso não tenha sido feito antes.



4. Depois que o volume virtual é formatado, clique em **Fechar**.



O estado do volume é alterado para Conectar.

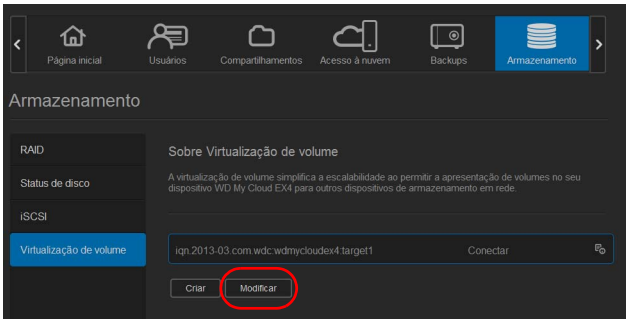


O novo volume virtual agora está disponível no seu dispositivo WD My Cloud EX4.

Modificar um Volume virtual

Use os seguintes passos para modificar um volume virtual no seu dispositivo.

1. Na página Armazenamento, clique em **Virtualização de volume**, se ainda não estiver selecionado.
2. Selecione o volume virtual que gostaria de modificar e clique em **Modificar**.

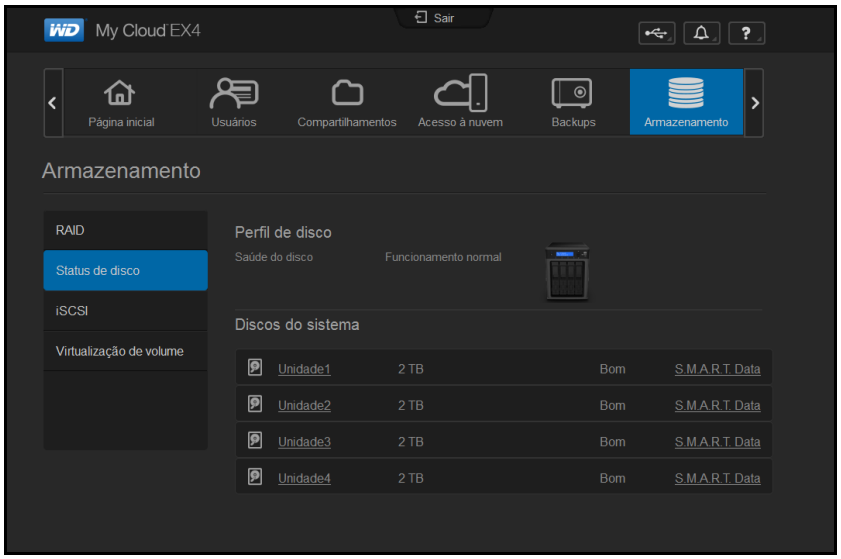


3. Faça as alterações necessárias no volume e clique em **Salvar**. Quando as configurações modificadas são salvas, o volume virtual é conectado novamente.

Status dos discos

A tela de Status dos discos identifica a integridade das unidades de disco, bem como o status e informações de cada unidade usada no seu dispositivo WD My Cloud EX4. A tela Status dos discos está composta pelas seguintes áreas:

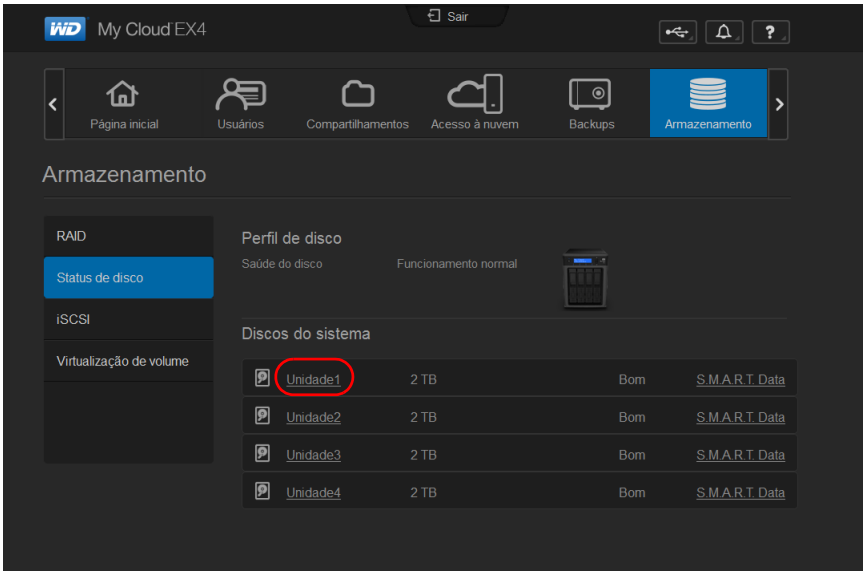
- **Perfil de disco**: Essa área apresenta o status geral de todas as unidades de disco no seu dispositivo.
- **Discos do sistema**: Essa área identifica todas as unidades do seu dispositivo, o status de cada unidade e a quantidade de espaço na unidade.



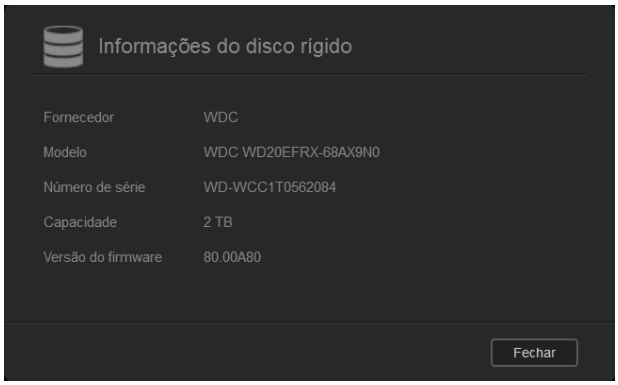
Visualizar informações do disco rígido

Siga os passos a seguir para visualizar o status dos discos do seu dispositivo WD My Cloud EX4.

1. Na página Armazenamento, clique em **Status de disco**, se ainda não estiver selecionado.
2. Selecione **Unidade <unidade nº>** ao lado do disco sobre o qual deseja ver informações.



3. Leia as informações do disco rígido e clique em **Fechar**. A tela Informações do disco rígido apresenta os seguintes dados:



Fornecedor	O fornecedor do disco rígido.
Modelo	O número de modelo do disco rígido selecionado.
Número de série	O número de série do disco rígido selecionado.
Capacidade	A capacidade do disco rígido selecionado.
Versão do firmware	A versão atual do firmware usada no disco rígido selecionado.

8

Gerenciar aplicativos no WD My Cloud EX4

Sobre os Aplicativos
Gerenciar Aplicativos

Sobre os Aplicativos

Apps é uma forma abreviada de Aplicativos. Os Apps são programas independentes usados para ampliar as funções existentes da seu dispositivo ou serviço. O dispositivo WD My Cloud EX4 fornece vários aplicativos para você usar seu dispositivo de forma mais produtiva.

Nota: A WD recomenda que você entenda bem como funciona cada aplicativo antes de instalá-lo no seu dispositivo.

Nota: O fornecedor do aplicativo se encarrega de fornecer o suporte para o mesmo.

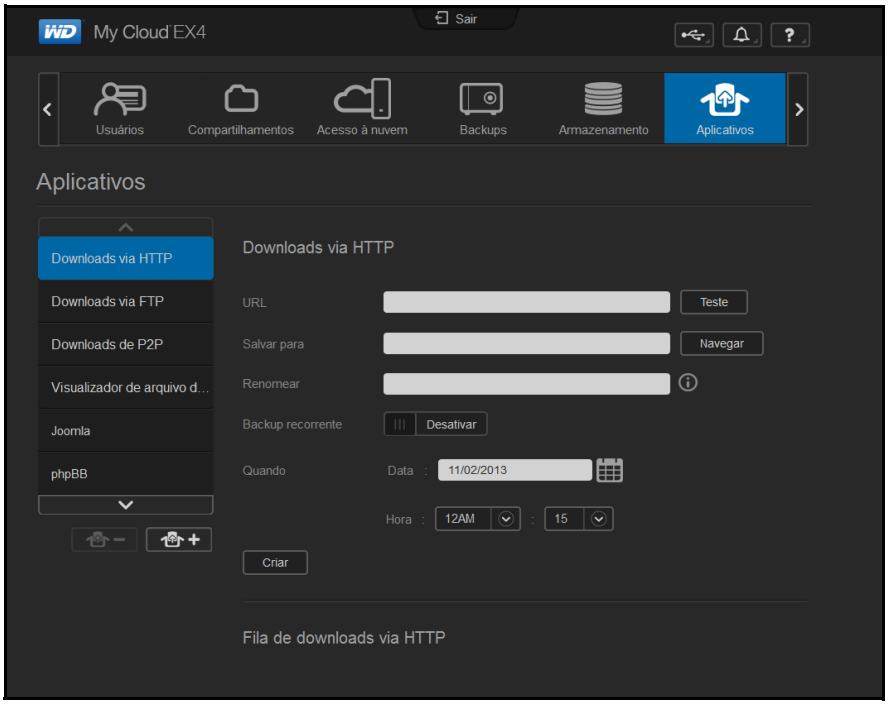
O WD My Cloud EX4 vem com diversos aplicativos instalados. Também há uma lista de aplicativos disponíveis para você escolher na tela Adicionar aplicativo.

Gerenciar Aplicativos

A tela Aplicativos mostra uma lista de aplicativos instalados atualmente. Nessa tela, você pode usar seus aplicativos instalados, adicionar novos ou remover aplicativos que já não quer usar.

Visualizar Aplicativos

1. Na barra de navegação, clique em **Aplicativos** para mostrar a tela Aplicativos.

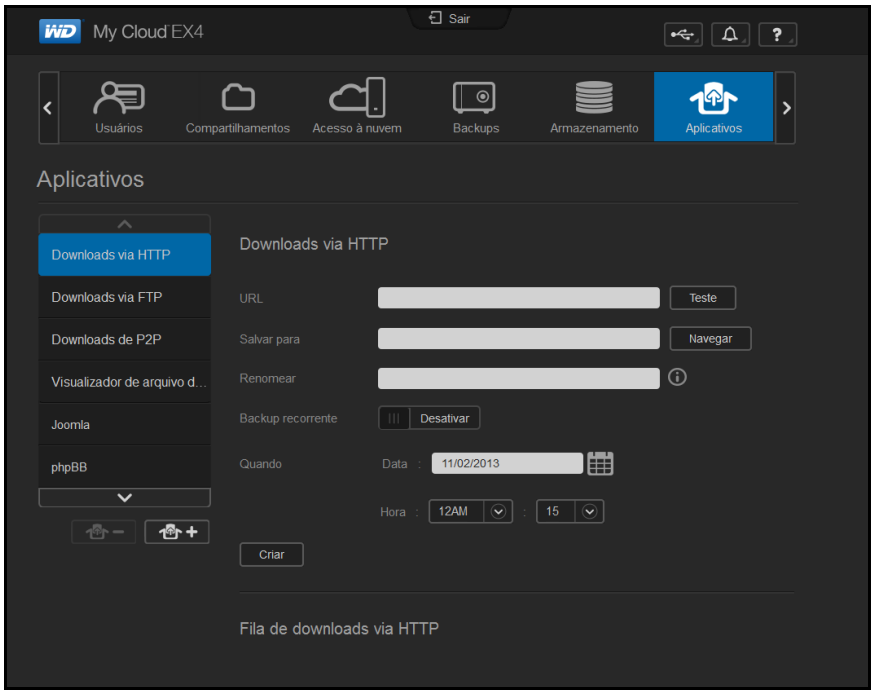


2. Para selecionar um aplicativo, clique no nome do aplicativo no painel esquerdo. O aplicativo aparece no painel direito.

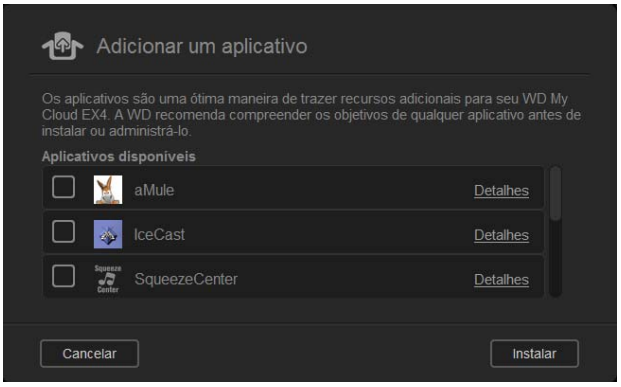
Adicionar um aplicativo

Use os seguintes passos para adicionar um aplicativo ao seu dispositivo WD My Cloud EX4.

1. Na barra de navegação, clique em **Aplicativos** para mostrar a tela Aplicativos.



2. Clique em no canto inferior esquerdo da sua tela.
3. Na tela Adicionar aplicativo, marque o aplicativo que gostaria de adicionar ao dispositivo.



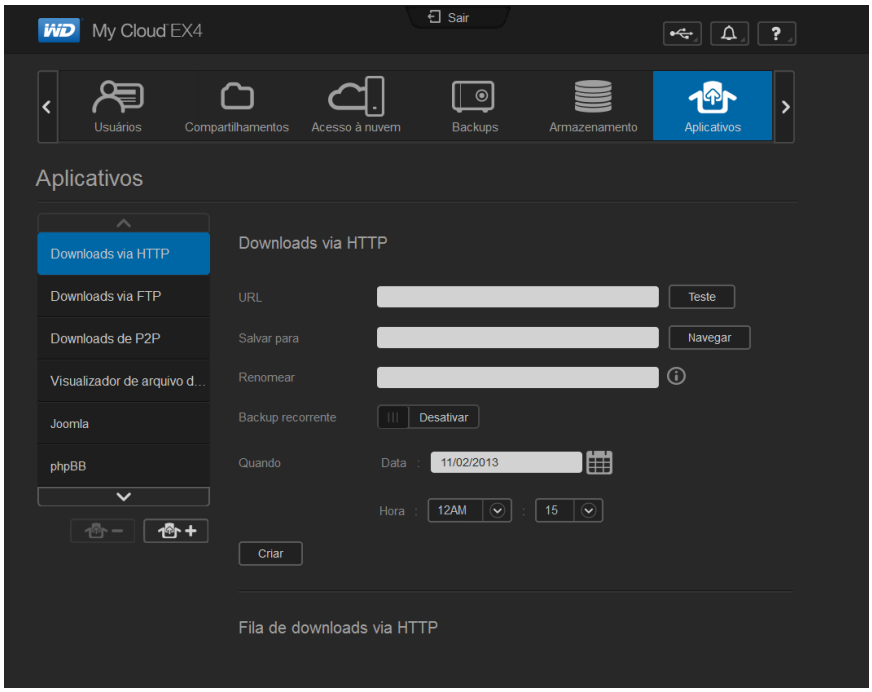
4. Veja os aplicativos disponíveis.
   - Para saber mais sobre o aplicativo, clique em **Detalhes**. Clique em **Fechar** para fechar a tela Detalhes.
5. Marque os aplicativos que gostaria de adicionar ao seu dispositivo e, depois, clique em **Instalar**. Os aplicativos selecionados são adicionados ao seu dispositivo.

Adicionar aplicativo manualmente

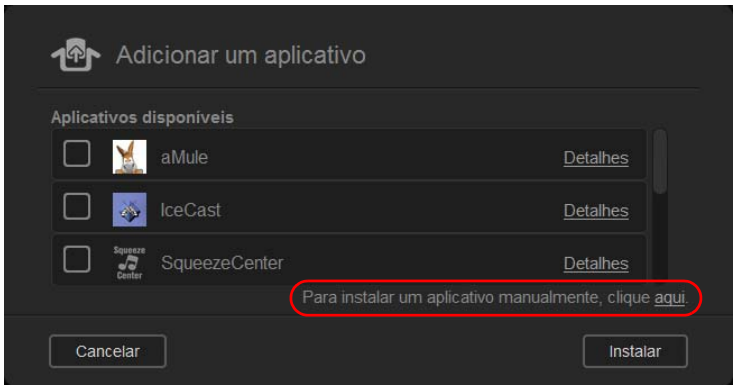
Se gostaria de adicionar algum aplicativo que não aparece na lista da tela Adicionar aplicativo, use os seguintes passos para adicioná-lo manualmente ao seu dispositivo WD My Cloud EX4.

Nota: A WD recomenda que você entenda bem como funciona cada aplicativo antes de instalá-lo no seu dispositivo.

1. Na barra de navegação, clique em **Aplicativos** para mostrar a tela Aplicativos.



2. Clique em no canto inferior esquerdo da sua tela.
3. Role para baixo na tela Adicionar aplicativo e, depois, clique no link **aqui**.

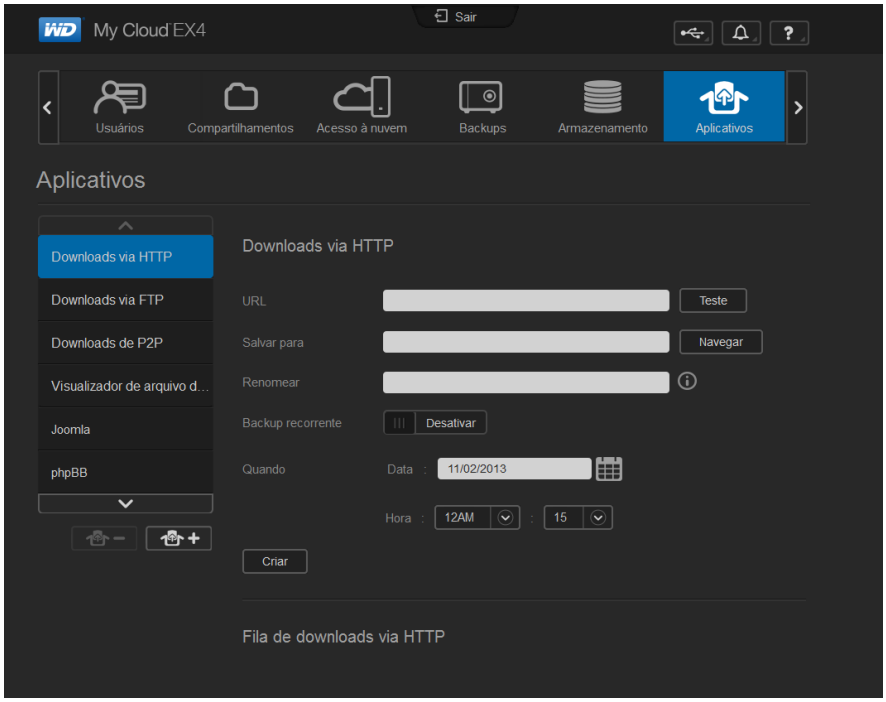


4. Vá ao aplicativo que gostaria de instalar no seu dispositivo.
5. Selecione o aplicativo e depois clique em **Abrir**.
6. O aplicativo selecionado é adicionado ao seu dispositivo.

Excluir um aplicativo

Use os seguintes passos para excluir um aplicativo do seu dispositivo WD My Cloud EX4.

1. Na barra de navegação, clique em **Aplicativos** para mostrar a tela Aplicativos.

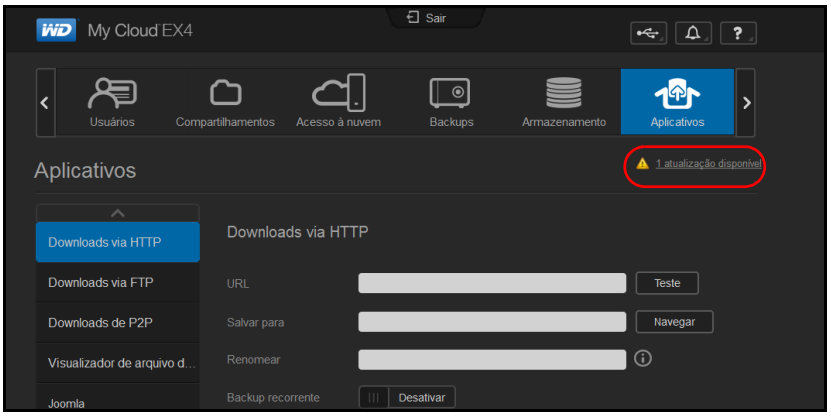


2. Na lista Aplicativos no painel esquerdo, selecione o aplicativo que gostaria de excluir do dispositivo.
3. Clique em no canto inferior esquerdo da sua tela.
4. Para responder a mensagem de confirmação, clique em **OK**. O aplicativo removido do dispositivo já não aparece na lista da conta de usuário.

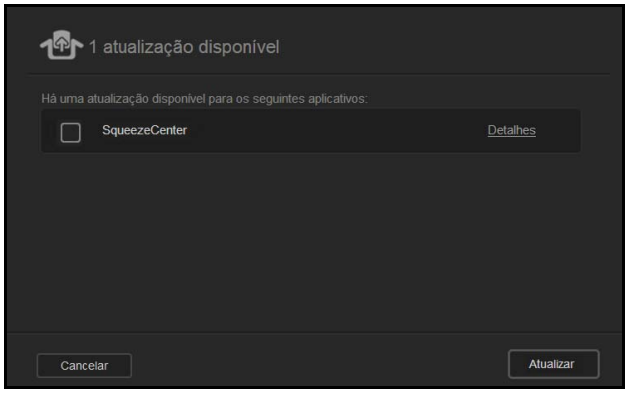
Atualizar um aplicativo

Use os seguintes passos para atualizar um aplicativo do seu dispositivo WD My Cloud EX4.

1. Na barra de navegação, clique em **Aplicativos** para mostrar a tela Aplicativos.
2. Se houver alguma atualização para os aplicativos acrescentados aos seu dispositivo, aparece um link no canto superior direito da tela Aplicativos.



3. Clique no link **Atualizações disponíveis**.



4. Selecione o aplicativo que gostaria de atualizar na lista e, depois, clique em **Atualizar**.
   - Se gostaria de ver os detalhes da atualização, clique em **Detalhes**.
   - Clique em **Voltar** para retornar à tela Atualizar.

9

Acessar sua nuvem à distância

Ativar o acesso à nuvem para o dispositivo WD My Cloud EX4
Configurar o acesso à nuvem para um usuário
Dar mobilidade aos seus arquivos com os aplicativos móveis do WD My Cloud EX4
Sobre o aplicativo móvel WD My Cloud
Aplicativo WD My Cloud para desktop

Uma nuvem pessoal significa ter o seu conteúdo protegido em casa e sob controle. Ao contrário das nuvens públicas, uma nuvem pessoal permite que você guarde todo o seu conteúdo em um único lugar seguro na sua rede doméstica. Compartilhe arquivos, reproduza streams de mídia e acesse seu conteúdo de qualquer lugar, na web ou em dispositivos móveis. Sem taxas mensais. Sem localizações misteriosas para os seus dados. Guarde seus vídeos, músicas, fotos e arquivos em um lugar seguro em casa, e leve-os sempre com você.

Este capítulo explica como configurar o acesso remoto ao dispositivo WD My Cloud EX4 e descreve como você pode aproveitar seus diversos recursos.

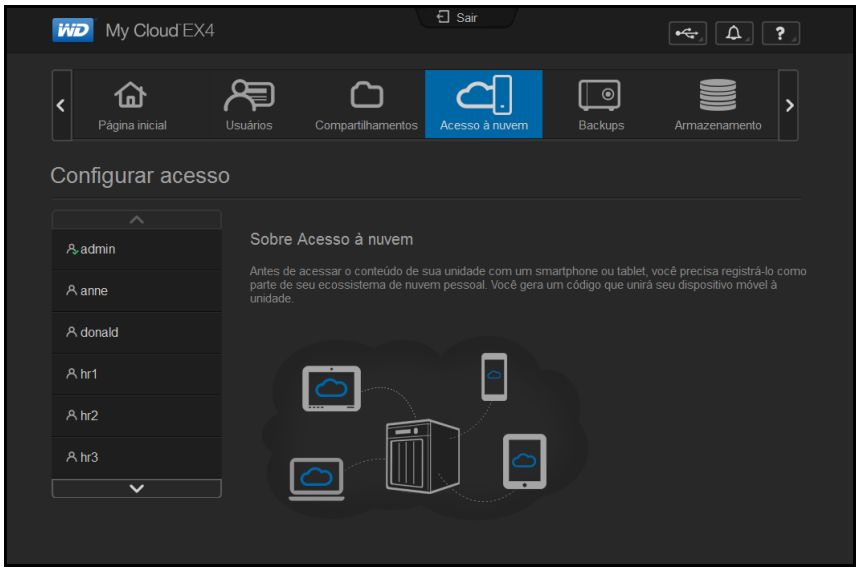
Ativar o acesso à nuvem para o dispositivo WD My Cloud EX4

Antes de usar seu dispositivo WD My Cloud EX4 à distância, você deve ativá-lo para o acesso na nuvem. Para ativar o dispositivo WD My Cloud para acesso remoto e verificar o status de suas conexões remotas, veja "Acesso à nuvem" na página 116.

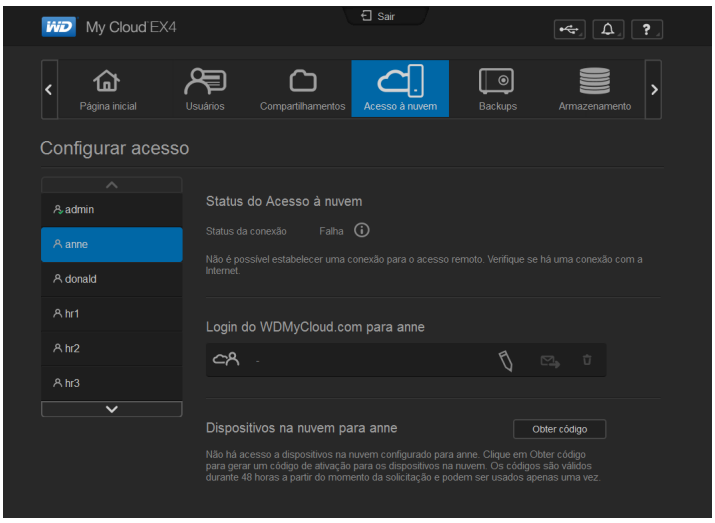
Configurar o acesso à nuvem para um usuário

Depois de ativar o acesso à nuvem no dispositivo WD My Cloud EX4, use os seguintes passos para atribuir o acesso remoto aos usuários do dispositivo.

1. Na barra de navegação, clique em **Acesso à nuvem**.



2. No painel esquerdo, selecione o usuário que gostaria de configurar para acesso na nuvem.


My Cloud EX4
Sair
Página inicial
Usuários
Compartilhamentos
Acesso à nuvem
Backups
Armazenamento
Configurar acesso
admin
anne
donald
hr1
hr2
hr3
Status do Acesso à nuvem
Status da conexão
Falha
Não é possível estabelecer uma conexão para o acesso remoto. Verifique se há uma conexão com a Internet.
Login do WDMyCloud.com para anne
Dispositivos na nuvem para anne
Obter código
Não há acesso a dispositivos na nuvem configurado para anne. Clique em Obter código para gerar um código de ativação para os dispositivos na nuvem. Os códigos são válidos durante 48 horas a partir do momento da solicitação e podem ser usados apenas uma vez.

Para dar o acesso de usuário ao seite WDMyCloud:

1. Na área de login do site WDMyCloud.com, digite o <nome de usuário> e clique em um dos seguintes ícones:

   - **Adicione Alterar endereço de e-mail**: Clique nesse botão se você ainda não adicionou um endereço de e-mail à conta de usuário ou se precisa atualizar ou alterar o e-mail do usuário. O endereço de e-mail é necessário para receber as informações de login e ter o acesso à nuvem.
     - Digite o endereço de e-mail do usuário. Esse endereço de e-mail será usado para enviar os dados de configuração e as instruções sobre como entrar no site WDMyCloud.com para fazer o acesso remoto.
     - Depois de digitar um endereço de e-mail, clique em **Salvar**.
   - **Enviar dados do WDMyCloud.com por email**: Se você acrescentou um endereço de e-mail à conta de usuário, clique nesse botão para enviar as informações de login e instruções para acessar o site WDMyCloud.com para o usuário selecionado.

   Nota: Se não configurou um endereço de e-mail, este ícone aparecerá desativado (em cinza). Adicione um endereço de e-mail e depois volte a este link para enviar as informações do WDMyCloud.com.

Para gerar um código de ativação para um dispositivo móvel do usuário:

Importante: Os códigos são válidos por 48 horas a partir da solicitação e podem ser usados apenas uma vez.

1. Na parte inferior da tela, clique em **Obter código**. É necessário gerar um código para cada dispositivo que deseja ativar. Aparece um quadro de diálogo com o código de ativação e sua data e hora de vencimento.

   Nota: Não deixe de anotar os códigos de acesso gerados.

2. Clique em **OK**. Depois de usar os códigos, a página Configurar acesso apresenta os dispositivos em nuvem para os quais o usuário agora tem acesso, junto com o código de ativação usado.

Dar mobilidade aos seus arquivos com os aplicativos móveis do WD My Cloud EX4

Os aplicativos móveis WD My Cloud EX4 e WD Photos colocam suas fotos e arquivos na ponta dos dedos, no seu iPad, iPhone, iPod touch, da Apple, e o tablet ou smartphone Android.

Requisitos:

- Armazenamento em nuvem pessoal WD My Cloud EX4 da Western Digital conectado à internet.
- Seu código de acesso ao dispositivo gerado pelo dispositivo WD My Cloud EX4.
- Dispositivos Android – Maioria dos smartphones e tablets com SO 2.1 ou versão posterior.
- Dispositivos Apple:
  - WD Photos – iPhone, iPod touch, ou iPad com SO 3.2 ou versão posterior
  - WD My Cloud EX4 – iPhone, iPod touch ou iPad SO 4.x ou versão posterior

Sobre o aplicativo móvel WD Photos

A diversão pode aparecer a qualquer momento. Agora você pode registrar cada momento e enviá-lo ao seu dispositivo para que seja acessado em qualquer tela da sua casa. Tire uma foto ou grave um vídeo no seu smartphone ou tablet e carregue diretamente no seu dispositivo WD My Cloud EX4; quando chegar em casa, você tem arquivos novos para ver na sua central de entretenimento.

Importante: O WD Photos permite que você veja fotos apenas em formato .jpg.

Mostre toda a sua coleção de fotos, sem ocupar um espaço enorme do seu smartphone.

O WD Photos é compatível com os principais dispositivos móveis da Apple e vários dispositivos populares Android. As fotos são automaticamente otimizadas para serem vistas no dispositivo móvel.

O WD Photos permite ver as fotos mais recentes mesmo quando você estiver offline. Mostre suas fotos vertical ou horizontalmente e transforme o seu dispositivo móvel em um maravilhoso álbum de fotos.

Nota: As imagens em miniatura não estão disponíveis em um dispositivo conectado em USB.

Com o WD Photos:

- Publique fotos instantaneamente no Facebook.
- Crie uma apresentação de slides com transições para criar arte digital.
- Acesse as fotos visualizadas previamente, mesmo quando estiver offline.
- Veja suas fotos de uma vez ou filtre-as por pasta ou álbum.
- Pesquise por nome de arquivo, nome da pasta ou data usando as opções de busca incorporadas.
- Envie uma foto por e-mail a um amigo.
- Atribua uma foto a um contato.
- Baixe uma foto do seu armazenamento em nuvem pessoal para o rolo de câmera do seu dispositivo móvel.

- Faça o upload de fotos e vídeos do seu rolo da câmera no dispositivo móvel diretamente ao seu armazenamento em nuvem pessoal, esteja onde estiver.

Nota: O WD Photos cria uma subpasta de forma automática com o nome do dispositivo móvel no diretório Fotos Compartilhadas/Públicas no WD My Cloud EX4 para as fotos de upload. Do mesmo modo, o aplicativo cria uma subpasta com o nome do dispositivo móvel no diretório Vídeos Compartilhados/Público para os vídeos de upload.

Para conhecer os recursos e instruções do WD Photos, veja a página online 'Me oriente' e as Dicas Rápidas, e vá a *http://wdphotos.wd.com*.

Instalar o WD Photos no seu dispositivo móvel

Importante: Certifique-se de que as fotos que deseja ver no dispositivo móvel estão armazenadas na subpasta Fotos Compartilhadas no compartilhamento Público do seu WD My Cloud EX4. O WD Photos permite que você veja fotos apenas em formato .jpg.

Para instalar o WD Photos no seu dispositivo móvel:

1. Baixe o WD Photos no Centro de Aprendizado Online, na App Store da Apple ou no Google Play e instale-o no seu dispositivo móvel.
2. Abra o WD Photos no seu dispositivo móvel para exibir a tela de boas-vindas.

3. Marque **Conectar agora** para ver a página de boas-vindas do WD Photos. A página de boas-vindas da WD contém as seguintes seções:
   - **Encontrado na rede**: Se o dispositivo móvel estiver na mesma rede LAN ou Wi-Fi que o dispositivo WD My Cloud EX4, o código de ativação é fornecido automaticamente nos bastidores e não precisa ser digitado.
     - Na seção Encontrado na rede, marque ⊕ à esquerda do WDMyCloudEX4.
     - Selecione o nome de usuário na lista Selecionar conta de usuário.
     - Digite sua senha de usuário.

- **Adicionar manualmente**: Se o dispositivo móvel não estiver na mesma rede Wi-Fi ou LAN que o dispositivo WD My Cloud:
  - Na seção Adicionar manualmente, marque ⊕ à esquerda do dispositivo WD.
  - Introduza o código de ativação gerado no painel do WD My Cloud EX4 e marque **Ativar**.

Nota: É necessário gerar um código para cada aplicativo que deseja ativar. Os códigos são válidos por 48 horas a partir da solicitação e podem ser usados apenas uma vez. Para mais detalhes sobre como gerar um código de ativação, veja.

  - Digite seu nome de usuário e senha.

4. Marque seu dispositivo WD My Cloud EX4 para ver seus álbuns, depois marque um álbum para ver as fotos.

Nota: Se tiver problemas para instalar o WD Photos, visite o site *http://websupport.wd.com/rn/wdphotos.asp*. Para conhecer os recursos e instruções, veja a página online 'Me oriente' e dicas, e vá a *http://wdphotos.wd.com*.

Nota: Se você acha que o banco de dados do seu WD My Cloud EX4 está corrompido, reconstrua-o. Veja "Restaurar o sistema" na página 137.

Sobre o aplicativo móvel WD My Cloud

Você está sempre conectado à sua nuvem pessoal com o aplicativo móvel WD My Cloud. Economize espaço valioso no seu iOS, Android, Windows ou Blackberry enviando as fotos e vídeos diretamente para a sua nuvem pessoal e, depois, acesse e compartilhe suas lembranças de onde estiver. Tem uma conta de nuvem pública? Expanda sua nuvem pessoal com acesso pleno ao seu Dropbox ou outras contas na nuvem. Baixe o aplicativo móvel WD My Cloud EX4 do Google Play ou do iTunes Store da Apple. Com o aplicativo móvel WD My Cloud EX4, você pode:

- Abrir e ver arquivos importantes armazenados no seu WD My Cloud EX4 de qualquer lugar sem copiá-los no seu dispositivo móvel.
- Mostrar as fotos armazenadas no dispositivo WD My Cloud EX4.
- Conectar-se a outros sites na nuvem, como Dropbox, Google Drive e Skydrive, a partir do seu tablet ou smartphone.
- Reproduzir streams e desfrutar de seus arquivos de música e vídeo armazenados no dispositivo WD My Cloud.

  Nota: O desempenho dos streams de vídeo é melhor pela LAN e quando o seu dispositivo móvel estiver conectado usando conexões sem fio Wi-Fi. O desempenho do stream por WAN pode estar limitado pela velocidade de upload na sua conexão de rede doméstica.

- Compartilhar suas apresentações nos seus tablets Apple ou Android. O WD My Cloud EX4 é compatível com a maioria de tipos de arquivos, tais como documentos do Microsoft Word, planilhas do Excel e apresentações do PowerPoint.

Para conhecer os recursos e instruções, veja a página de Ajuda, 'Me oriente' e as 'Dicas Rápidas' no aplicativo WD Photos, e vá a *http://wdmycloud.wd.com*.

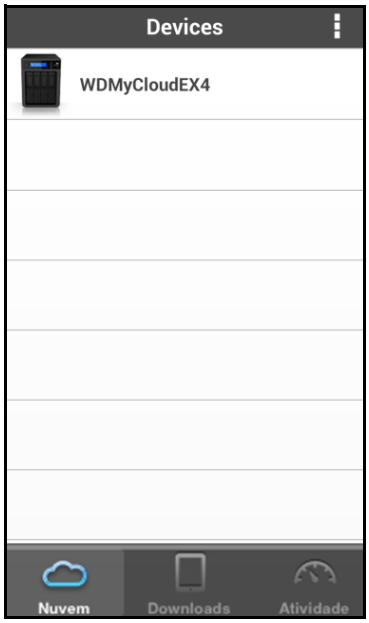
Nota: O WD My Cloud leva os seus dados do dispositivo WD My Cloud EX4 ao tablet, smartphone ou outro dispositivo portátil que use o Google Android ou Apple iOS. Ele oferece uma lista prática de arquivos de conteúdos do dispositivo WD My Cloud EX4 e depois inicia seu reprodutor ou visualizador favorito para todos os arquivos que você abrir. Para saber que tipos de arquivos são compatíveis com seu dispositivo móvel, veja o manual do dispositivo.

Instalar o aplicativo móvel WD My Cloud

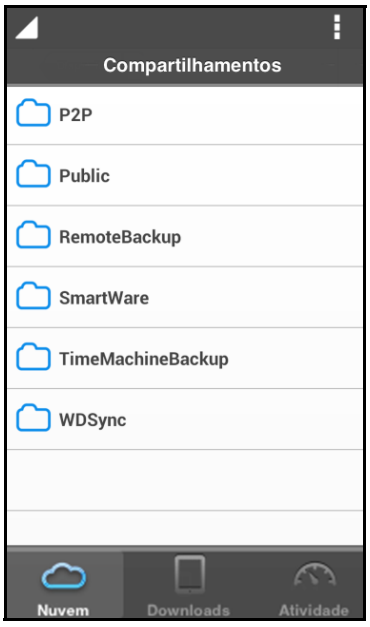
1. Baixe o aplicativo móvel WD My Cloud na App Store da Apple, Google Play, Blackberry World ou Windows Store e instale-o no seu dispositivo móvel.
2. Abra o aplicativo para ver a tela 'Bem-vindo'.

3. Marque **Conectar agora**.
4. Você tem as seguintes opções para se conectar ao dispositivo WD My Cloud:
   - **A partir da sua rede local**: Se o dispositivo móvel estiver conectado por Wi-Fi à mesma rede de área local (LAN) que o dispositivo WD My Cloud, o aplicativo é ativado automaticamente.
   - **A partir da internet**: Marque e inicie sessão na sua nuvem pessoal usando para login o endereço de e-mail e senha da conta do *WDMyCloud.com*.
   - **Conectar-se manualmente**: Se o dispositivo móvel não estiver na mesma rede Wi-Fi ou LAN que o dispositivo WD My Cloud:
     - Na seção Adicionar manualmente, marque à esquerda do dispositivo WD.
     - Introduza o código de ativação gerado no painel do WD My Cloud e marque **Ativar**.
     - É necessário gerar um código para cada aplicativo que deseja ativar. Os códigos são válidos por 48 horas a partir da solicitação e podem ser usados apenas uma vez. Veja Digite seu nome de usuário e senha.
5. Marque **Concluído**.

6. Marque seu dispositivo WD My Cloud EX4 para mostrar os compartilhamentos.



7. Marque um compartilhamento para exibir suas subpastas.



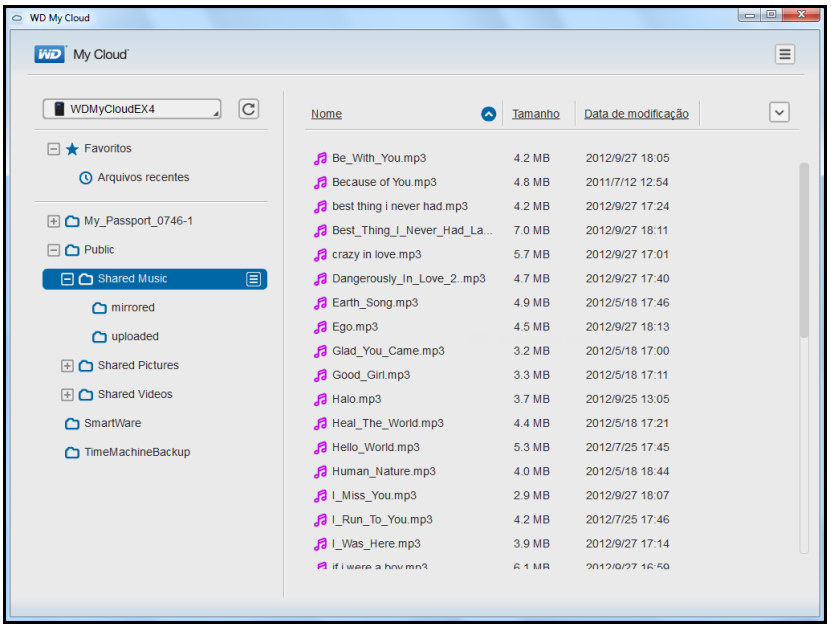
8. Marque uma subpasta para ver uma lista de arquivos.
9. Marque um arquivo para exibi-lo.

Nota: Se tiver problemas ao instalar o aplicativo WD My Cloud, visite o site *http://websupport.wd.com/rn/wdmycloud.asp*. Para conhecer os recursos e instruções, veja a página online 'Me oriente', Ajuda, Perguntas Frequentes (FAQs) e dicas ou vá a *http://wdmycloud.wdc.com*. Se você acha que o banco de dados do seu WD My Cloud está corrompido, reconstrua-o. Veja "Acesso à nuvem" na página 116.

Aplicativo WD My Cloud para desktop

O aplicativo de desktop WD My Cloud permite visualizar e gerenciar as informações disponíveis no dispositivo WD My Cloud EX4 ao qual o usuário está atribuído. Nesse aplicativo, pode-se fazer o seguinte:

- Visualizar os arquivos aos quais você tem acesso.
- Atribuir favoritos para acesso rápido às suas pastas favoritas, arquivos e informações acessadas recentemente.
- Adicionar e remover conteúdo do dispositivo arrastando e soltando arquivos e pastas do seu computador.



Instalar o WD My Cloud para desktop

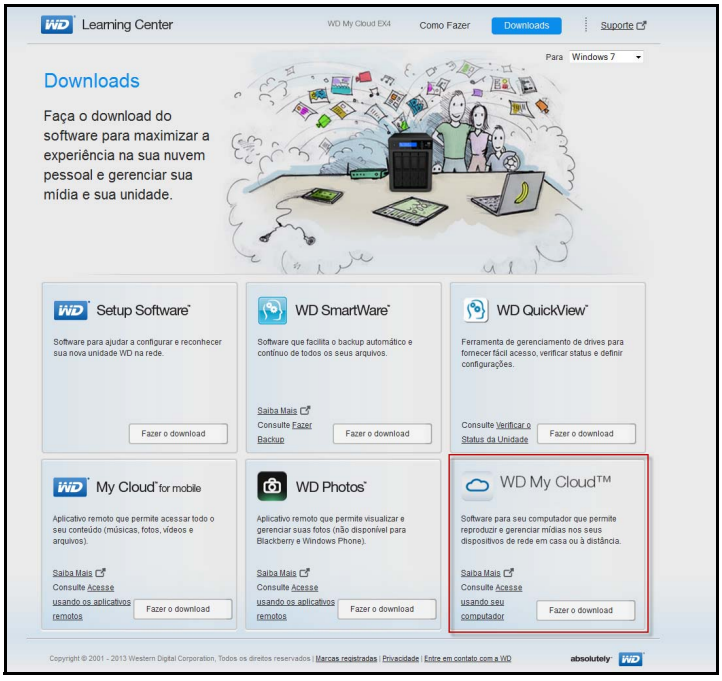
Windows

1. Abra um navegador na internet. Veja "Navegadores web" na página 6 para conhecer os requisitos de navegadores.
2. No campo de endereço, digite *http://wd.com/setup/wdmycloudex4* para exibir a página "Bem-vindo ao Centro de Aprendizagem".

3. Clique em **WD My Cloud EX4** para ver a página de download:

Learning Center
WD My Cloud EX4
Como Fazer
Downloads
Suporte
Para Windows
My Cloud EX4
Obtenha o máximo do seu armazenamento em nuvem pessoal
WD My Cloud EX4 .
Fazer o download Software de Configuração
Windows
Como Fazer
Saiba como colocar sua unidade WD em operação.
Comece a Aprender
Downloads de Software
Faça o download de ferramentas e aplicativos para otimizar sua experiência de nuvem pessoal.
Acesse Downloads
Copyright © 2001 - 2013 Western Digital Corporation, Todos os direitos reservados | Marcas registradas | Privacidade | Entre em contato com a WD
absolutely

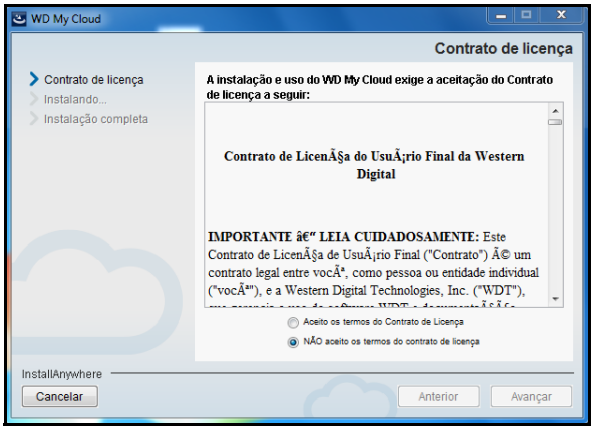
4. Na área Downloads de software, clique em **Ir a downloads**.
5. Na área do WD My Cloud para desktop, clique em **Dowloads**. O software de configuração é baixado no seu computador.


Learning Center
WD My Cloud EX4
Como Fazer
Downloads
Suporte
Para Windows 7
Downloads
Faça o download do software para maximizar a experiência na sua nuvem pessoal e gerenciar sua mídia e sua unidade.
Setup Software
Software para ajudar a configurar e reconhecer sua nova unidade WD na rede.
Fazer o download
WD SmartWare
Software que facilita o backup automático e contínuo de todos os seus arquivos.
Saiba Mais
Consulte Fazer Backup
Fazer o download
WD QuickView
Ferramenta de gerenciamento de drives para fornecer fácil acesso, verificar status e definir configurações.
Consulte Verificar o Status da Unidade
Fazer o download
My Cloud for mobile
Aplicativo remoto que permite acessar todo o seu conteúdo (músicas, fotos, vídeos e arquivos).
Saiba Mais
Consulte Acesse usando os aplicativos remotos
Fazer o download
WD Photos
Aplicativo remoto que permite visualizar e gerenciar suas fotos (não disponível para Blackberry e Windows Phone).
Saiba Mais
Consulte Acesse usando os aplicativos remotos
Fazer o download
WD My Cloud™
Software para seu computador que permite reproduzir e gerenciar mídias nos seus dispositivos de rede em casa ou à distância.
Saiba Mais
Consulte Acesse usando seu computador
Fazer o download
Copyright © 2001 - 2013 Western Digital Corporation, Todos os direitos reservados | Marcas registradas | Privacidade | Entre em contato com a WD
absolutely

6. Acesse os arquivos baixados e, depois, clique duas vezes em **wdmycloud.exe** (Windows).

7. Selecione um idioma no menu suspenso e pressione **OK**.

8. Leia o Contrato de Licença da WD e clique em **Aceito os termos do Contrato de Licença**.


WD My Cloud
Contrato de licença
Contrato de licença
Instalando...
Instalação completa
A instalação e uso do WD My Cloud exige a aceitação do Contrato de licença a seguir:
Contrato de LicenÃ§a do UsuÃ¡rio Final da Western Digital
IMPORTANTE â€" LEIA CUIDADOSAMENTE: Este Contrato de LicenÃ§a de UsuÃ¡rio Final ("Contrato") Ã© um contrato legal entre vocÃª, como pessoa ou entidade individual ("vocÃª"), e a Western Digital Technologies, Inc. ("WDT"),
Aceito os termos do Contrato de Licença
NÃO aceito os termos do contrato de licença
InstallAnywhere
Cancelar
Anterior
Avançar

9. Clique em **Avançar**.
10. Leia o Contrato de Licença da Apple e clique em **Aceito os termos do Contrato de Licença**.

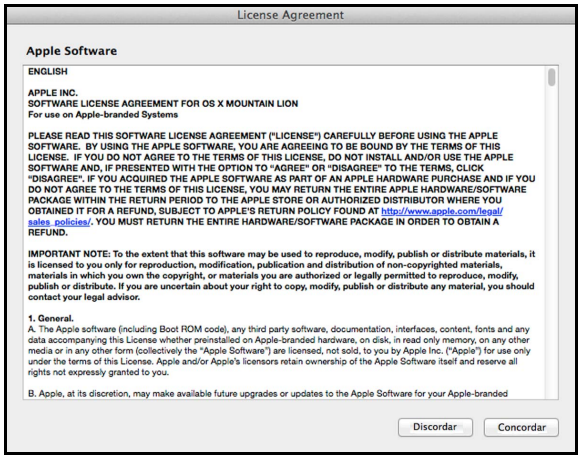
WD My Cloud
Contrato de licença
Contrato de licença
Instalando...
Instalação completa
A instalação e uso do WD My Cloud exige a aceitação do Contrato de licença a seguir:
Português, Brasil
APPLE INC.
CONTRATO DE LICENÇA DE SOFTWARE PARA OS SERVIÇOS DE IMPRESSÃO DO BONJOUR PARA WINDOWS
POR FAVOR, LEIA ESTE CONTRATO DE LICENÇA DE SOFTWARE ("LICENÇA") CUIDADOSAMENTE ANTES DE USAR O SOFTWARE APPLE. AO USAR O SOFTWARE APPLE, VOCÊ ESTARÁ CONCORDANDO EM ESTAR
Aceito os termos do Contrato de Licença
NÃO aceito os termos do contrato de licença
InstallAnywhere
Cancelar
Anterior
instalar

11. Clique em **Instalar**. A instalação começa.

12. Depois de concluir a instalação, clique em **Concluído** para fechar o instalador do WD My Cloud.

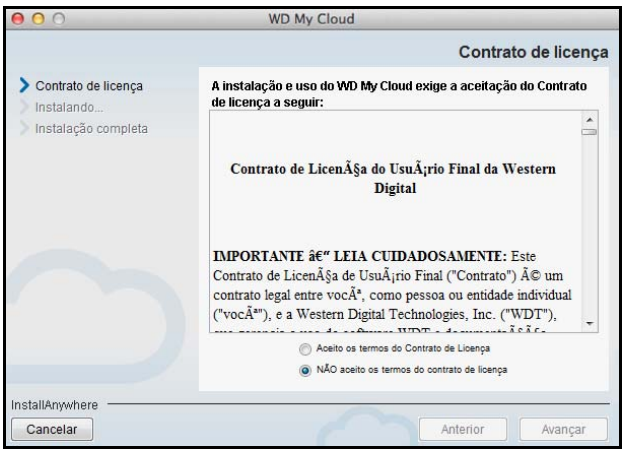
Mac

1. Siga os passos 1 a 5 acima.
2. Clique em Downloads e selecione **Instalador do WD My Cloud**.
   - Se tiver de instalar o Java SE6 runtime, clique em **Instalar**.
   - Se aparecer uma tela de advertência, clique em **Abrir**.
3. Leia do Contrato de Licença do software da Apple e clique em **Concordar**.


License Agreement
Apple Software
ENGLISH
APPLE INC.
SOFTWARE LICENSE AGREEMENT FOR OS X MOUNTAIN LION
For use on Apple-branded Systems
PLEASE READ THIS SOFTWARE LICENSE AGREEMENT ("LICENSE") CAREFULLY BEFORE USING THE APPLE SOFTWARE. BY USING THE APPLE SOFTWARE, YOU ARE AGREEING TO BE BOUND BY THE TERMS OF THIS LICENSE. IF YOU DO NOT AGREE TO THE TERMS OF THIS LICENSE, DO NOT INSTALL AND/OR USE THE APPLE SOFTWARE AND, IF PRESENTED WITH THE OPTION TO "AGREE" OR "DISAGREE" TO THE TERMS, CLICK "DISAGREE". IF YOU ACQUIRED THE APPLE SOFTWARE AS PART OF AN APPLE HARDWARE PURCHASE AND IF YOU DO NOT AGREE TO THE TERMS OF THIS LICENSE, YOU MAY RETURN THE ENTIRE APPLE HARDWARE/SOFTWARE PACKAGE WITHIN THE RETURN PERIOD TO THE APPLE STORE OR AUTHORIZED DISTRIBUTOR WHERE YOU OBTAINED IT FOR A REFUND, SUBJECT TO APPLE'S RETURN POLICY FOUND AT http://www.apple.com/legal/sales_policies/. YOU MUST RETURN THE ENTIRE HARDWARE/SOFTWARE PACKAGE IN ORDER TO OBTAIN A REFUND.
IMPORTANT NOTE: To the extent that this software may be used to reproduce, modify, publish or distribute materials, it is licensed to you only for reproduction, modification, publication and distribution of non-copyrighted materials, materials in which you own the copyright, or materials you are authorized or legally permitted to reproduce, modify, publish or distribute. If you are uncertain about your right to copy, modify, publish or distribute any material, you should contact your legal advisor.
1. General.
A. The Apple software (including Boot ROM code), any third party software, documentation, interfaces, content, fonts and any data accompanying this License whether preinstalled on Apple-branded hardware, on disk, in read only memory, on any other media or in any other form (collectively the "Apple Software") are licensed, not sold, to you by Apple Inc. ("Apple") for use only under the terms of this License. Apple and/or Apple's licensors retain ownership of the Apple Software itself and reserve all rights not expressly granted to you.
B. Apple, at its discretion, may make available future upgrades or updates to the Apple Software for your Apple-branded
Discordar
Concordar

4. Selecione um idioma no menu suspenso.

5. Leia o Contrato de Licença do software da WD e clique em **Aceito os termos do Contrato de Licença**.


WD My Cloud
Contrato de licença
Contrato de licença
Instalando...
Instalação completa
A instalação e uso do WD My Cloud exige a aceitação do Contrato de licença a seguir:
Contrato de LicenÃ§a do UsuÃ¡rio Final da Western Digital
IMPORTANTE â€" LEIA CUIDADOSAMENTE: Este Contrato de LicenÃ§a de UsuÃ¡rio Final ("Contrato") Â© um contrato legal entre vocÃª, como pessoa ou entidade individual ("vocÃª"), e a Western Digital Technologies, Inc. ("WDT"),
Aceito os termos do Contrato de Licença
NÃO aceito os termos do contrato de licença
InstallAnywhere
Cancelar
Anterior
Avançar

6. Clique em **Instalar**. A instalação começa.
7. Depois de concluir a instalação, clique em **Concluído** para fechar o instalador do WD My Cloud.

Iniciar o WD My Cloud para desktop

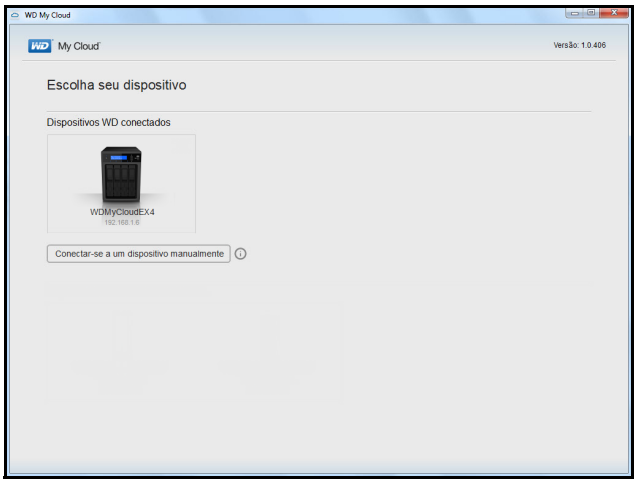
Depois de instalar o aplicativo WD My Cloud para desktop, siga estes passos para acessar os arquivos de mídia do WD My Cloud EX4.

SE quiser iniciar com...	ENTÃO...
Ícone da área de trabalho	Clique duas vezes no ícone WD My Cloud para desktop para iniciar o aplicativo.
Windows 8	1. Na página de Início, digite **WD My Cloud**. 2. Clique em **WD My Cloud**.
Windows 7/Vista	1. Clique em **> Todos os programas**. 2. No painel esquerdo, selecione **WD My Cloud > WD My Cloud**.
Mac OS X	1. Clique em **Finder > Aplicativos**. 2. Selecione **WD My Cloud > WD My Cloud**.

Acessar o WD My Cloud para desktop

Use os seguintes passos para acessar o aplicativo WD My Cloud para desktop.

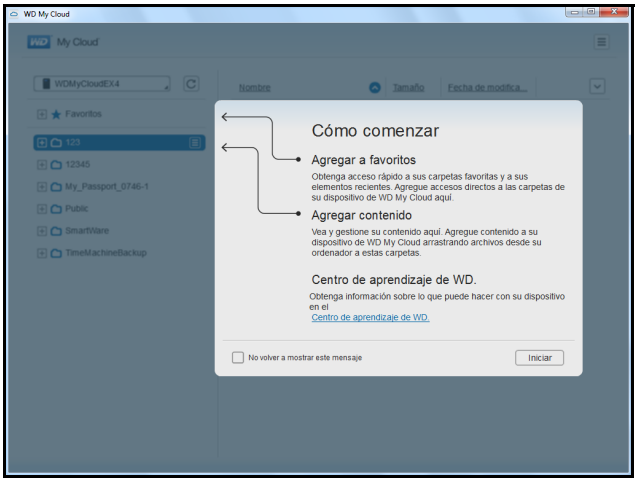
1. Selecione seu dispositivo WD My Cloud EX4.



   - Se necessário, digite o **Nome** e **Senha** do seu dispositivo WD My Cloud EX4.
   - Se seu dispositivo não aparecer na tela, clique em **Conectar-se a um dispositivo manualmente**.
     - Clique em **Login no WDMyCloud.com** para iniciar sessão usando seu endereço de e-mail e senha. Para configurar seu login do WDMyCloud.com, consulte "Para dar o acesso de usuário ao seite WDMyCloud:" na página 91.
     - Clique no código de ativação para fazer o login usando o código gerado pelo WD My Cloud EX4. Para gerar um código de ativação, consulte "Para gerar um código de ativação para um dispositivo móvel do usuário:" na página 91.

   O aplicativo WD My Cloud para desktop é aberto.

2. Leia a tela Primeiros passos e clique em **Iniciar**.


WD My Cloud
My Cloud
WDMyCloudEX4
Nombre
Tamaño
Fecha de modifica...
Favoritos
123
12345
My_Passport_0746-1
Public
SmartWare
TimeMachineBackup
Cómo comenzar
Agregar a favoritos
Obtenga acceso rápido a sus carpetas favoritas y a sus elementos recientes. Agregue accesos directos a las carpetas de su dispositivo de WD My Cloud aquí.
Agregar contenido
Vea y gestione su contenido aquí. Agregue contenido a su dispositivo de WD My Cloud arrastrando archivos desde su ordenador a estas carpetas.
Centro de aprendizaje de WD.
Obtenga información sobre lo que puede hacer con su dispositivo en el
Centro de aprendizaje de WD.
No volver a mostrar este mensaje
Iniciar

10

Reproduzir/stream vídeos, fotos e música

Servidores de mídia
Armazenamento de Mídia
Ativar/desativar o DLNA e iTunes
Acessar sua nuvem pessoal usando reprodutores de mídia
Acessar sua nuvem pessoal usando o iTunes

Servidores de mídia

O dispositivo de armazenamento em nuvem pessoal WD My Cloud EX4 funciona como um servidor de mídia centralizado para sua casa. Ele permite fazer o streaming de fotos, músicas e vídeos nos dispositivos compatíveis com o padrão DLNA e músicas nos seus dispositivos com iTunes.

Tanto os dispositivos compatíveis com DLNA quanto o iTunes procuram as mídias armazenadas nos compartilhamentos públicos com a reprodução de mídia ativada. Quando o dispositivo WD My Cloud EX4 é novo, apenas o compartilhamento Público tem o padrão DLNA ativado por padrão. WD SmartWare, Time Machine e novos compartilhamentos têm o DLNA desativado por padrão.

Se não quiser que o DLNA mostre os arquivos específicos, coloque-os em um compartilhamento privado que esteja desativado para compartilhar mídia. (Veja "Tornar um compartilhamento Privado" na página 51.) Tanto os reprodutores aptos para o padrão DLNA quanto o iTunes são pré-configurados para que você possa transferir seu conteúdo de multimídia ao compartilhamento Público no seu WD My Cloud EX4, e você já está pronto para reproduzir e visualizar conteúdo na sua central de entretenimento doméstico, consoles de jogos (por exemplo, Xbox 360 ou PlayStation 3), reprodutor de mídia WD TV Live HD, ou Adaptadores de Mídia Digital do DLNA 1.5, e outros computadores na sua rede doméstica. Visite o site *http://www.dlna.org* para mais informações sobre o DLNA.

Visão Geral do Media Server

O dispositivo WD My Cloud EX4 usa o TwonkyMedia como servidor de mídia com DLNA. Ele reproduz suas músicas, fotos e vídeos em dispositivos compatíveis na sua casa. É fácil reproduzir mídia em um dispositivo compatível.

O servidor de mídia procura todas as mídias armazenadas no compartilhamento Público no WD My Cloud EX4 conectado à sua rede doméstica. O servidor é pré-configurado para que você possa transferir seu conteúdo de multimídia ao compartilhamento Público no seu WD My Cloud EX4, e você já está pronto para reproduzir e visualizar conteúdo no seu centro de entretenimento doméstico, consoles de jogos (por exemplo, Xbox 360, PlayStation 3, reprodutor de mídia WD TV HD Live, ou DLNA 1.5 Digital Media Adapters), e outros computadores na sua rede doméstica.

Visão Geral do iTunes

Você ou qualquer pessoa conectado ao dispositivo WD My Cloud EX4 pode usar o iTunes para reproduzir os arquivos de música armazenados. O iTunes cria uma biblioteca de música virtual no dispositivo, tratando-a como um depósito iTunes, permitindo que os arquivos de música sejam transmitidos por stream a partir do WD My Cloud EX4 aos computadores Windows ou Mac com o iTunes.

O iTunes procura todos os compartilhamentos que têm o Servidor de Mídia habilitado, inclusive o compartilhamento Público, por padrão.

Tipos de mídia compatíveis

Arquivos de áudio	Arquivos de vídeo	Arquivos de imagem
3GP	3GP	BMP
AAC	ASF	JPEG
AC3	AVI	PNG
AIF	DivX	TIF
ASF	DV	
FLAC	DVR-MS	
LPCM	FLV	
M4A	M1V	
M4B	M2TS	
MP1	M4P	
MP2	M4V	
MP3	MKV	
MP4	MOV	
MPA	MP1	
OGG	MP4	
WAV	MPE	
WMA	MPEG1	
	MPEG2	
	MPEG4	
	MPG	
	MTS	
	QT	
	QTI	
	QTIF	
	RM	
	SPTS	
	TS	
	VDR	
	VOB	
	WMV	
	Xvid	

Nota: A reprodução de todos esses arquivos pode não ser compatível com alguns dispositivos. Consulte o manual do usuário do seu dispositivo para ver quais formatos são compatíveis.

Tipos de mídia compatíveis com o padrão DLNA

Nota: O iTunes 10.4 ou versão posterior suporta apenas arquivos de música. Veja a resposta ID 8412 na Base de Conhecimento para ter mais informações sobre as versões compatíveis do iTunes.

O Servidor de Mídia iTunes é compatível com as seguintes extensões de arquivo: FLAC, M4A, MP3, MP4A e WAV.

Nota: A reprodução de todos esses arquivos pode não ser compatível com alguns dispositivos. Consulte o manual do usuário do seu dispositivo para ver quais formatos são compatíveis.

Armazenamento de Mídia

Você pode acessar e armazenar conteúdos de mídia no WD My Cloud EX4 através de compartilhamentos de rede. Similares a pastas ou diretórios, os compartilhamentos são áreas configuradas para organizar mídias e acessá-las na sua rede. Os compartilhamentos podem ser compartilhados com todos (públicos) ou com usuários selecionados na sua rede (privados).

O dispositivo vem pré-configurado com o compartilhamento de rede Público, que contém as seguintes pastas para o armazenamento de mídia:

- **Shared Music (Música Compartilhada)** – Armazena os arquivos de música que você quer compartilhar com outros usuários.
- **Shared Pictures (Imagens Compartilhadas)** – Armazena os arquivos de imagem que você quer compartilhar com outros usuários.
- **Shared Videos (Vídeos Compartilhados)** – Armazenar os arquivos de vídeo que você quer compartilhar com outros usuários

Nota: Você verá que as pastas 'Shared Music' (Música compartilhada) e 'Shared Pictures' (Fotos compartilhadas) contêm subpastas espelhadas ou enviadas. Essas pastas são necessárias para o Twonky 7.2. Você pode fazer o upload de todos os tipos de mídia na subpasta 'Uploaded' (Enviados) a partir de um cliente DLNA com o recurso de "upload".

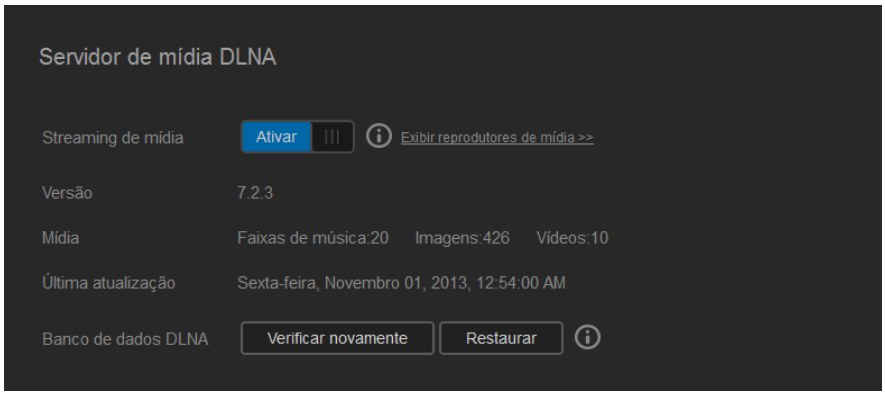
Vá ao site de configuração do Twonky (NAS_IP:9000) para acrescentar conteúdo de todos os dispositivos NAS habilitado com o DLNA na sua rede para a pasta espelhada. É melhor que apenas os usuários especializados façam o upload ou espelhamento das pastas, já que esses recursos não são têm o suporte da WD.

Ativar/desativar o DLNA e iTunes

A página Mídia na tela Configurações permite ativar ou desativar os servidores de mídia com DLNA ou o iTunes. Os utilitários de servidores de mídia a verificação do NAS ou a reconstrução completa do banco de dados do DLNA também estão na página Mídia.

Ativar/desativar DLNA

1. Na barra de navegação, clique em **Configurações** e depois em **Mídia** no painel esquerdo.



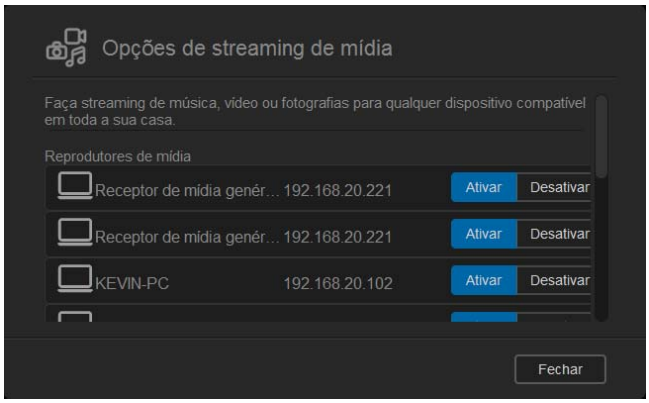
2. No campo Streaming de mídia na área DLNA, clique no botão para ativar/desativar o DNLA.

   Nota: O streaming de mídia está ativado por padrão.

3. Clique em **Visualizar reprodutores de mídia**. Aparecerá uma lista de reprodutores de mídia ou receptores na sua rede residencial.

   Nota: Se o Streaming de mídia estiver desativado, esse campo não aparecerá na tela.

4. Na tela de Opções de streaming de mídia, selecione o dispositivo de mídia através do qual gostaria de receber streams de música, vídeos ou fotos.

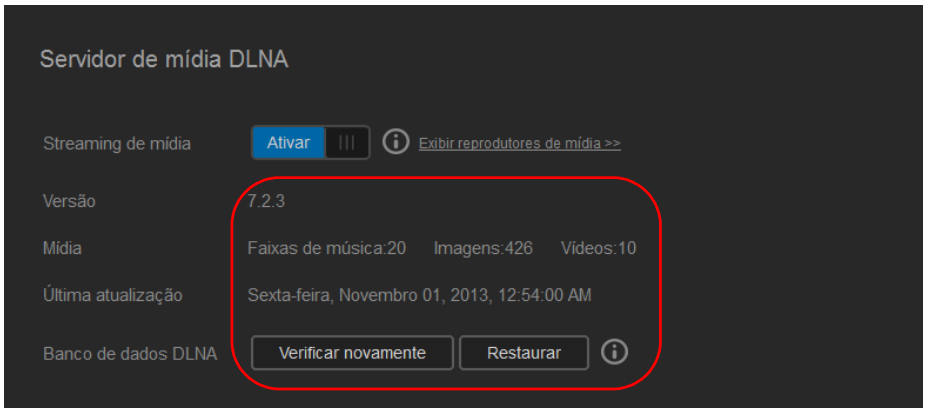


   - **Ativar**: Selecione esta opção para ativar o streaming de mídia de DLNA no dispositivo.
   - **Desativar**: Selecione esta opção para desativar o streaming de mídia de DLNA no dispositivo.

5. Depois de fazer as seleções, clique em **Fechar**.

Visualizar informações do servidor de mídia de DLNA

A área DLNA apresenta a versão atual, número de músicas, vídeos e fotos disponíveis no dispositivo e quando foi feita a última atualização.



- Para ver as informações do servidor de mídia de DLNA, na tela Certificado pela DLNA, clique em **Mídia** no painel esquerdo.

Reverificar/reconstruir o banco de dados de DLNA

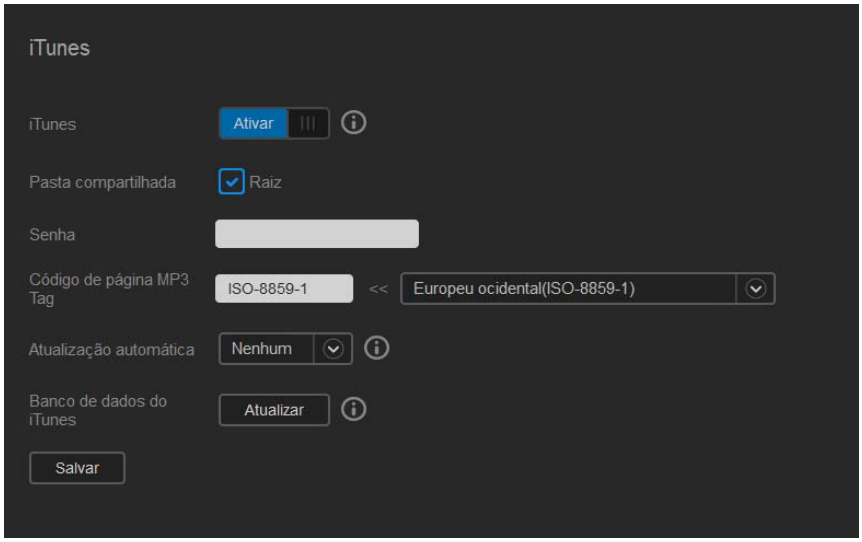
O dispositivo WD My Cloud EX4 verifica e reconstrói automaticamente o banco de dados de DLNA; porém, se você supõe que seu banco de dados está corrompido, siga estes passos para reverificar ou reconstruir seu banco de dados.

Importante:	Tenha cuidado ao realizar esse procedimento. Reconstruir o banco de dados do servidor de DLNA pode demorar bastante, dependendo do número e tamanho dos arquivos incluídos.

1. Na barra de navegação, clique em **Configurações** e depois em **Mídia** no painel esquerdo.
2. No campo Banco de dados de DLNA, clique em uma das seguintes opções.
   - **Verificar novamente**: O dispositivo WD My Cloud EX4 verifica se foram feitas alterações nas bibliotecas de mídias. Tente isso primeiro.
   - **Reconstruir**: O dispositivo WD My Cloud EX4 reconstrói do zero o banco de dados do DLNA.

Ativar/desativar o iTunes

1. Na barra de navegação, clique em **Configurações** e depois em **Mídia** no painel esquerdo.



2. No campo iTunes na área iTunes, clique no botão ||| para ativar/desativar o iTunes.

   Nota: O iTunes está ativado por padrão.

3. No campo Pasta, selecione **Raiz**, se não estiver selecionado anteriormente. Esse campo leva o iTunes ao diretório raiz no seu WD My Cloud EX4.
   - Se quiser especificar um diretório no seu dispositivo no qual o iTunes possa acessar sua mídia:
     - Desmarque a caixa de verificação Raiz.
     - Clique em **Pesquisar** e depois vá à pasta na qual o iTunes possa acessar as mídias.
     - Clique em **Salvar** na parte debaixo da área iTunes.
4. No campo Senha, digite a senha a ser usada para acessar o WD My Cloud EX4 no iTunes.

   Nota: Deixe o campo da senha em branco se não quiser usar uma senha para acessar as mídias do dispositivo no iTunes.

5. Se gostaria de mudar o MP3 Tag Codepage, selecione a página no menu suspenso.
6. No campo Atualização automática, selecione a frequência com que a mídia se atualiza para o iTunes.
7. Clique em **Salvar** para salvar as configurações.

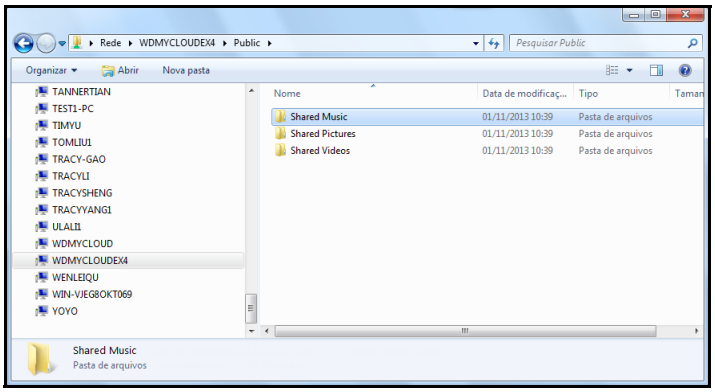
Atualizar iTunes

Siga os passos indicados para atualizar o diretório do iTunes. Isso permite que o iTunes receba as mídias novas que estiverem nele.

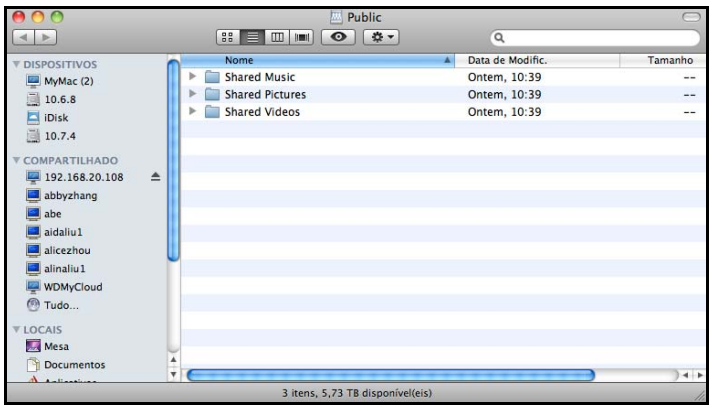
1. Na barra de navegação, clique em **Configurações** e depois em **Mídia** no painel esquerdo.
2. No campo Banco de dados do iTunes, clique em **Atualizar**.

Acrescentar conteúdo de mídia às pastas

1. Abra o **Windows Explorer** ou **Finder do Mac**.



Windows Explorer



Finder

2. Copie seus arquivos de música na pasta 'Shared Music' (Música compartilhada).
3. Siga o mesmo processo para colocar seus vídeos e fotos nas respectivas pastas Shared Pictures (Fotos Compartilhadas) e Shared Video (Vídeo Compartilhado).

Nota: Você também pode acessar seus arquivos de mídia usando o aplicativo para desktop WD My Cloud (veja "Aplicativo WD My Cloud para desktop" na página 98).

Acessar sua nuvem pessoal usando reprodutores de mídia

Agora que já copiou seus arquivos para as pastas compartilhadas, você pode usar diversos reprodutores para reproduzir as mídias. As seguintes tipos são possíveis:

- Reprodutores de Mídia em HD WD TV Live/Live Plus
- Windows Media Player 11 (vem com Windows Vista)
- Windows Media Player 12 (vem com Windows 7 e Windows 8)
- XBox 360
- PlayStation 3
- Outros reprodutores de mídia:
  - Reprodutores BluRay
  - TVs conectadas à rede
  - Porta-retratos digitais
  - Reprodutor de música da rede
- Dispositivos DLNA

Nota: Para informações específicas sobre como usar e atualizar o reprodutor de mídia, vá ao site de suporte apropriado.

Reprodutores de mídia WD

Você pode conectar diversos reprodutores de mídia WD à sua rede doméstica para acessar o conteúdo de mídia armazenado em uma unidade de rede, como o dispositivo WD My Cloud. Para saber mais detalhes sobre como usar os reprodutores de mídia WD para acessar seu dispositivo WD My Cloud, veja a resposta ID 2676 na Base de Conhecimento ou consulte o manual do usuário do Reprodutor de Mídia WD.

Outros reprodutores de mídia

A seguir estão os passos gerais para configurar dispositivos como porta-retratos digitais, reprodutores Blu-Ray, TVs conectadas á rede e adaptadores de mídia digital:

1. Certifique-se de que seu dispositivo WD My Cloud EX4 esteja ligado e conectado à sua rede doméstica local.
2. Siga as instruções do usuário oferecidas pelo seu reprodutor de mídia para fazer as configurações iniciais ou instalação de drivers.
3. Usando a função de navegação no seu reprodutor, verifique e detecte o WD My Cloud na sua rede.
4. Dependendo da marca do seu reprodutor, você precisará acessar a página de Settings/Network Setup (Configurações/Configuração de Rede) na interface do usuário para estabelecer a conexão para que seu reprodutor possa vincular-se ao seu dispositivo WD My Cloud. Consulte o manual do usuário do seu reprodutor para instruções específicas.

Dispositivos DLNA

Veja os manuais de usuários de dispositivos de mídia DLNA para instruções sobre como conectar um dispositivo DLNA à sua rede local para acessar o conteúdo disponível no WD My Cloud. Vá a *http://www.dlna.org* para obter uma lista de dispositivos certificados de DLNA e para mais informações.

Servidor de mídia

O servidor de mídia reproduz suas músicas, fotos e vídeos em dispositivos compatíveis na sua casa. É fácil reproduzir mídia em um dispositivo compatível. O servidor de mídia procura todas as mídias armazenadas no compartilhamento Público no WD My Cloud EX4 conectado à sua rede doméstica. O servidor é pré-configurado para que você possa transferir seu conteúdo de multimídia ao compartilhamento Público no seu WD My Cloud EX4, e você já está pronto para reproduzir e visualizar conteúdo no seu centro de entretenimento doméstico, consoles de jogos (por exemplo, Xbox 360, PlayStation 3, reprodutor de mídia WD TV HD Live, ou DLNA 1.5 Digital Media Adapters), e outros computadores na sua rede doméstica.

Acessar sua nuvem pessoal usando o iTunes

Você ou qualquer pessoa conectado ao dispositivo WD My Cloud EX4 pode usar o iTunes para reproduzir os arquivos de música armazenados. Este serviço cria uma biblioteca de música virtual no dispositivo, tratando-a como um depósito iTunes, permitindo que os arquivos de música sejam transmitidos por stream a partir do WD My Cloud EX4 aos computadores Windows ou Mac com o iTunes. Para ver uma lista de tipos de mídia compatíveis, consulte "Tipos de mídia compatíveis" na página 105.

Nota: O iTunes 10.4 ou versão posterior suporta apenas arquivos de música. Veja a resposta ID 8412 na Base de Conhecimento para ter mais informações sobre as versões compatíveis do iTunes.

Nota: O iTunes procura todos os compartilhamentos que têm o Servidor de Mídia habilitado, inclusive o compartilhamento Público, por padrão.

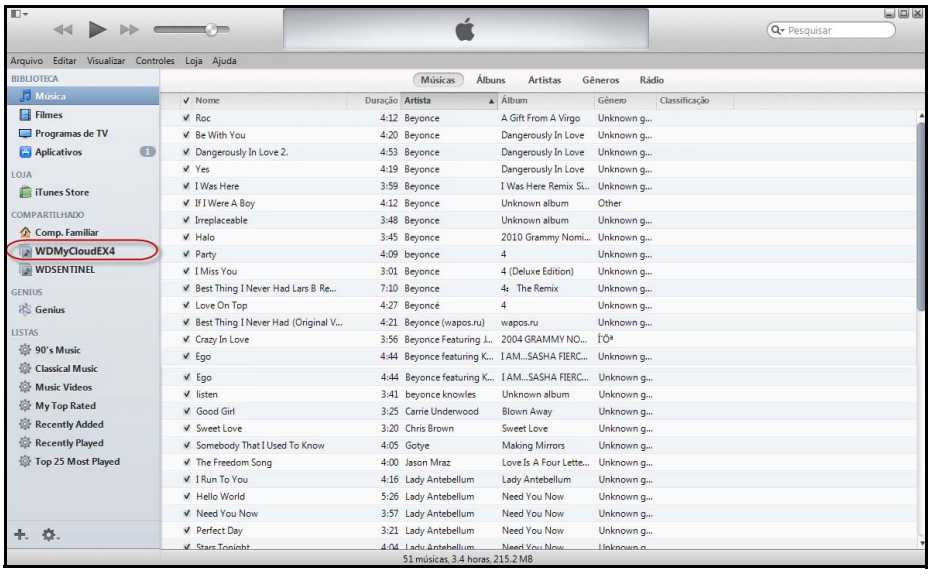
Veja a resposta na Base de Conhecimento para ter mais informações sobre os tipos de mídia compatíveis com o iTunes.

Você pode arrastar e soltar arquivos de mídia para as pastas correspondentes no compartilhamento Público (ex.: arquivos de música para a pasta padrão 'WDMyCloudEX4/Public/Shared Music' (WDMyCloudEX4/Público/Música compartilhada).

Reproduzir mídia no iTunes

O iTunes já vem habilitado por padrão no painel. Veja mais informações em "Ativar/desativar o iTunes" na página 109 sobre como configurar o iTunes.

1. Iniciar o iTunes no seu computador.
2. Clique em **WDMyCloudEX4** na seção Compartilhado no painel esquerdo. Se você copiou alguma música na pasta /Public/Shared Music ou um vídeo na /Public/Shared Videos, e está em um formato compatível com o iTunes, ele aparecerá na lista do painel direito.



3. Clique duas vezes no arquivo de mídia que quer ver.

11 Configurar ajustes

Geral
Rede
Montagem de ISO
Mídia
Utilitários
Notificações
Atualização de firmware

A opção 'Configurações' na barra de navegação permite ao administrador ver e personalizar os ajustes do sistema, rede, mídia, utilitários, notificações e firmware do dispositivo WD My Cloud EX4. Este capítulo explica como configurar o dispositivo WD My Cloud EX4.

Geral

Na página Geral você pode:

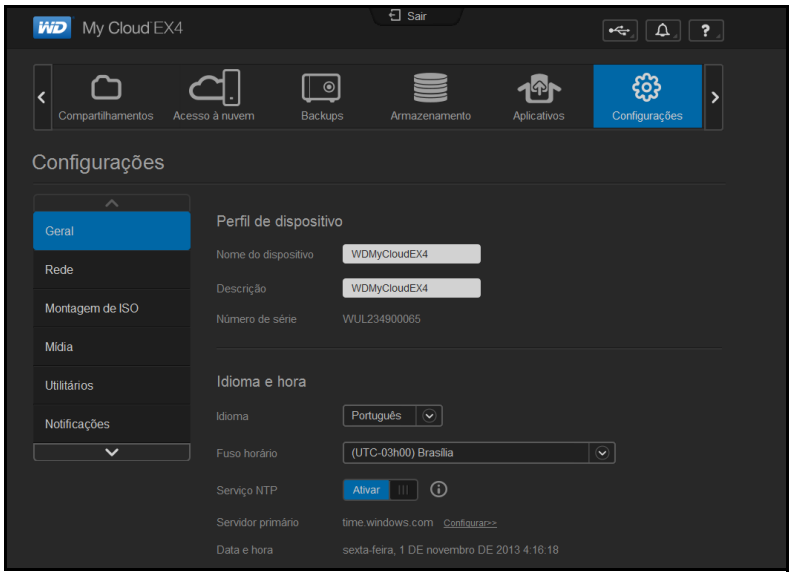
- Visualizar e modificar o nome e descrição do dispositivo,
- Selecionar o idioma no qual as páginas web devem aparecer,
- Ajustar a data, hora e fuso horário do dispositivo,
- Ativar o acesso à nuvem para o dispositivo,
- Ajustar as opções de economia de energia,
- Ativar e configurar o Time Machine para backups no Mac,
- Ativar vários serviços para o dispositivo.

CUIDADO!	**Renomear o WD My Cloud EX4 faz com que todos os computadores da rede remapeiem seus recursos compartilhados de rede. Mude o nome do dispositivo apenas quando for necessário.**

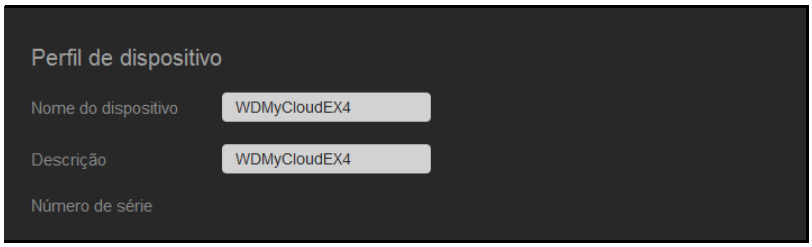
Siga estes passos para configurar as opções disponíveis na tela Geral.

Acessar a tela Geral

- Na barra de navegação, clique em **Configurações**. Aparece a página Geral.



Perfil do dispositivo



1. Na seção Perfil do dispositivo da página Geral, veja ou modifique os seguintes ajustes:

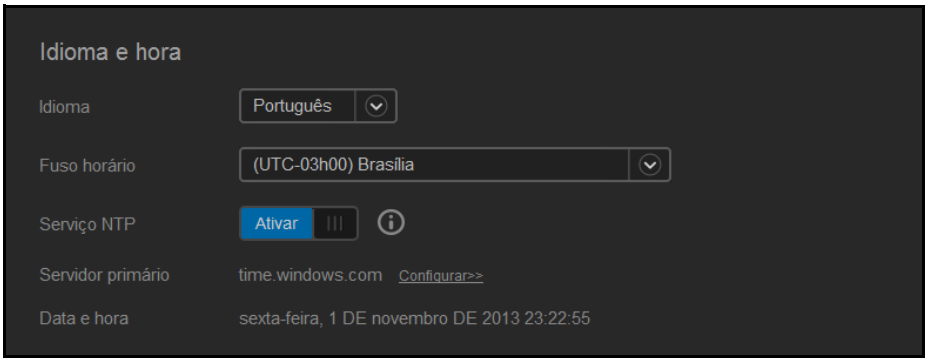
Nome do aparelho	Digite um nome exclusivo para o dispositivo para identificá-lo na rede. O nome do dispositivo pode ter até 15 caracteres e não pode ter caracteres especiais (como @, #, $ etc.).
Descrição do dispositivo	A descrição padrão é WD My Cloud Ex4. Se quiser, digite uma descrição diferente para o dispositivo. A descrição do dispositivo pode ter até 32 caracteres e não pode ter caracteres especiais (como @, #, $ etc.).
Número de série	Exibe o número atribuído pela WD que identifica essa unidade específica. Esse campo não pode ser alterado.

2. Se fez alguma alteração, clicar em **Salvar** (aparece ao lado do campo depois que a alteração foi feita).

Nota: Em todo o painel do WD My Cloud EX4, os botões **Salvar** e **Cancelar** aparecem apenas se você fez alguma alteração.

Idioma e Relógio

Nesta seção da página Geral, você pode alterar o idioma da interface do dispositivo WD My Cloud EX4 e definir a data e a hora. A data e a hora estão sincronizadas com o servidor NTP (protocolo de horário da rede) por padrão. Você tem a opção de ajustar a data e a hora manualmente ou permitir que o NTP acesse a internet e ajuste a hora automaticamente. Se você não estiver conectado à internet, você pode inserir a data e a hora manualmente.



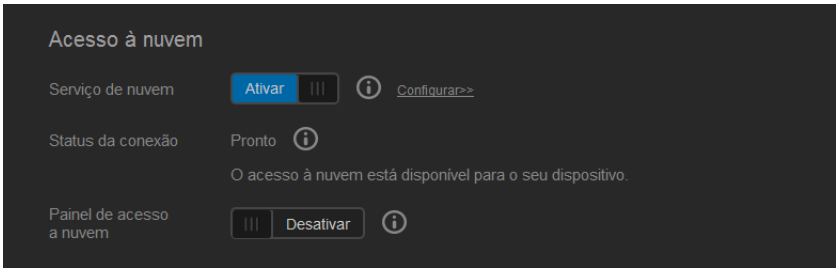
1. Na seção Idioma e Relógio, visualize ou modifique os seguintes ajustes:

Idioma	Na lista suspensa, escolha o idioma em que gostaria de ver as páginas web do WD My Cloud EX4. O idioma padrão é inglês.
Fuso horário	Na lista suspensa, selecione o fuso horário onde seu dispositivo está localizado.
Serviço NTP	Ative ou desative o serviço de NTP, que sincroniza automaticamente o dispositivo para atualizar a hora e a data. Aparece um quadro de diálogo com os servidores de NTP atuais. Você pode incluir outro servidor de NTP, se quiser.
Servidor principal	Altere o servidor principal usado para seu serviço de NTP. • Para alterar o servidor principal usado para seu serviço de NTP, clique em **Configurar**. • Clique em **Adicionar NTP de usuário** e digite o endereço do URL do novo servidor principal. • Clique em **Salvar**.
Data e Hora	Mostra a data e hora do dispositivo. Elas estão sincronizadas com o servidor NTP (protocolo de horário da rede) por padrão.

2. Clique em **Salvar** para cada alteração que fizer.

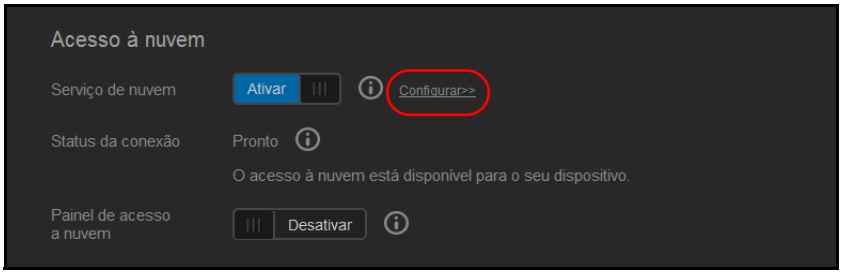
Acesso à nuvem

Use os seguintes passos para ativar ou desativar o acesso à nuvem para todos os usuários (ex.: controlar se os computadores e dispositivos móveis podem acessar o conteúdo no dispositivo WD My Cloud EX4).



Nota: Isso liga o acesso à nuvem para todo o dispositivo. Para ativar o acesso para um usuário individual, veja "Configurar o acesso à nuvem para um usuário" na página 90.

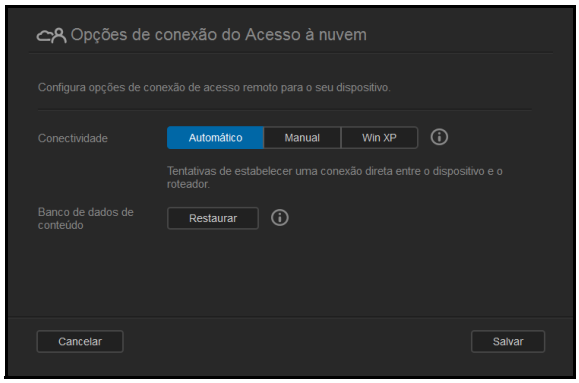
1. Role para baixo para a área de Acesso à nuvem da tela Geral.
2. No campo Serviço de nuvem, clique no botão para ativar os Serviços de nuvem. O Status de conexão muda para Conectado (estabelece-se a conexão alternativa).
3. Clique em **Configurar** para alterar o tipo de conexão usada para o acesso à nuvem.



Na tela Opções de conexão do acesso à nuvem, há três opções de acesso:

- **Automático**: O automático usa o uPnP para tentar abrir as portas no seu roteador. Se conseguir, estabelece-se uma conexão direta entre seu dispositivo e seus aplicativos.
- **Manual**: Estabelece uma conexão através das duas portas selecionadas. Se uma das portas não estiver disponível, estabelece-se um conexão alternativa. É necessária uma configuração Manual do roteador para esta opção. Veja o ID de resposta 8526 na Base de Conhecimento para ver como configurar seu roteador para configuração manual.

- **Win XP**: Estabelece uma conexão através das portas 80 e 443. Se essas portas não estiverem disponíveis, estabelece-se um conexão alternativa. Essa opção é necessária se você estiver usando o Windows XP.

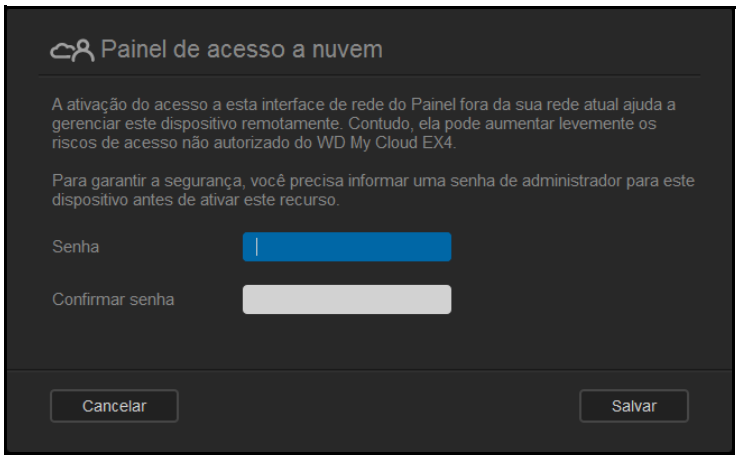


Nota: Por padrão, o dispositivo WD My Cloud EX4 estabelece automaticamente uma conexão automática direta entre os dispositivos móveis e o roteador.

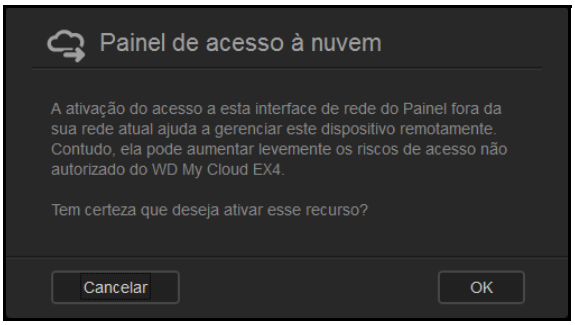
4. Selecione um tipo de conexão:
   - **Automático**: Clique em **Automático**.
   - **Manual**: Clique em **Manual**, e depois introduza os números da Porta Externa 1 (HTTP) e Porta Externa 2 (HTTPS).
   - **Win XP**: Clique em **Win XP**.
5. Clique em **Salvar**.
6. No campo de Acesso à nuvem do Painel, clique no botão para ativar o acesso ao Painel da nuvem à distância.

Nota: Selecionar esta opção permite realizar as funções do administrador à distância.

7. Leia as informações na tela, digite a senha e volte a digitá-la para sua conta do administrador.


Painel de acesso a nuvem
A ativação do acesso a esta interface de rede do Painel fora da sua rede atual ajuda a gerenciar este dispositivo remotamente. Contudo, ela pode aumentar levemente os riscos de acesso não autorizado do WD My Cloud EX4.
Para garantir a segurança, você precisa informar uma senha de administrador para este dispositivo antes de ativar este recurso.
Senha
Confirmar senha
Cancelar
Salvar

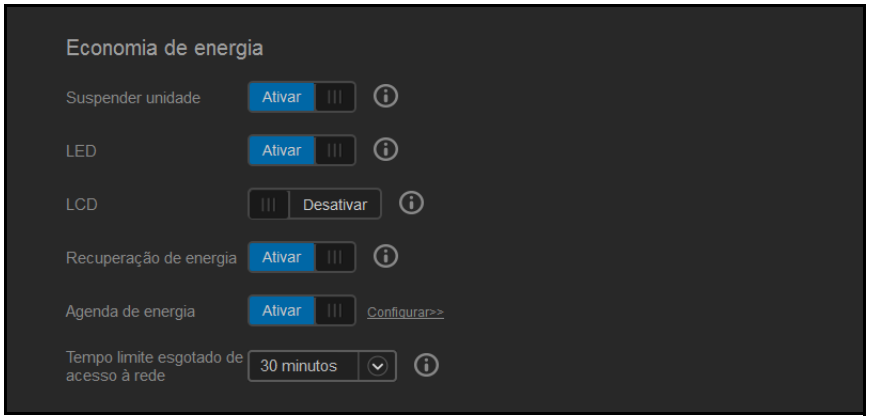
- Se sua conta do administrador já tiver uma senha associada a ela, leia a tela de Acesso à nuvem do Painel e clique em **OK**.


Painel de acesso à nuvem
A ativação do acesso a esta interface de rede do Painel fora da sua rede atual ajuda a gerenciar este dispositivo remotamente. Contudo, ela pode aumentar levemente os riscos de acesso não autorizado do WD My Cloud EX4.
Tem certeza que deseja ativar esse recurso?
Cancelar
OK

Nota: Se você definir sua Configuração da nuvem em Manual, você terá de acessar seu dispositivo à distância usando as portas selecionadas durante a configuração manual da nuvem. Exemplo: Se definir sua porta HTTP manual como 5040, você usuaria o seguinte endereço para acessar o dispositivo: http://<endereço IP do dispositivo>:5040.

Economizador de energia

Os campos do Economizador de energia permitem reduzir a energia necessária para executar seu dispositivo WD My Cloud EX4. Use as seguintes informações para configurar as opções de economia de energia do seu dispositivo WD My Cloud EX4.



1. Visualize ou modifique os seguintes ajustes:

Suspender unidade	Se essa função estiver ativada, os discos rígidos entram no modo standby para economizar energia depois de um período determinado sem atividade. Por padrão, a Suspensão total é ativada para suspender depois de aproximadamente 10 minutos. • Para ativar/desativar a Suspensão da unidade, clique no botão III.
LED	Ativar essa função permite que os LEDs do dispositivo entrem em modo de standby para economizar energia. O LED está ativado por padrão. • Para ativar/desativar o LED, clique no botão III.
LCD	Se essa função estiver ativada, o LCD do dispositivo entra em no modo standby para economizar energia depois de um período determinado. Por padrão, o LCD é ativado para entrar em modo standby depois de 10 minutos. • Para ativar/desativar o LCD, clique no botão III.

Recuperação de energia	Reinicia seu dispositivo automaticamente a partir de um fechamento inesperado devido à queda de energia. A Recuperação de energia está ativada por padrão. *Nota:* Se desativar esse recurso, seu dispositivo não liga automaticamente depois de fechar de modo inesperado. • Para ativar/desativar a Recuperação de energia, clique no botão III.
Agendamento de energia	O Agendamento de energia permite agendar fechamentos para seu WD My Cloud EX4. 1. Para ativar/desativar o Agendamento de energia, clique no botão III. 2. Clique em **Configurar**. 3. Use a barra deslizante para configurar os horários de início e de interrupção para seu dispositivo. • Clique em para fechar o dispositivo por 24 horas. 4. Clique em **Salvar**. *Nota:* Você pode usar o WD Quick View para "acordar" o sistema.
Limite de tempo de acesso web	Faz o login automático no sistema depois de um período de tempo determinado. • A partir do menu suspenso de Limite de tempo de acesso web, selecione um período de tempo em que gostaria de usar como limite para o sistema. O sistema se atualiza automaticamente.

Backups do Mac

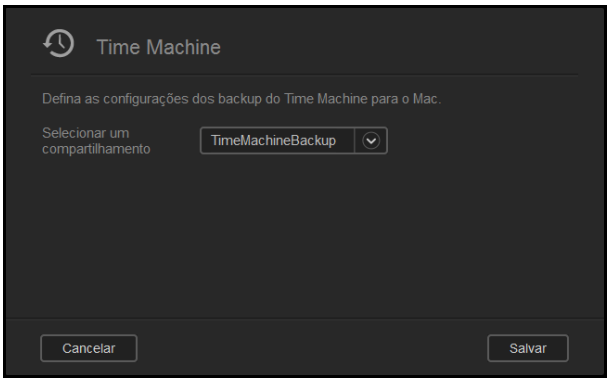
Nesta seção da tela Geral, você pode ativar ou desativar os backups com o Time Machine nos computadores Mac.

Importante: Você deve definir uma senha para sua conta de Administrador para restaurar seus backups do Time Machine.

Para configurar os backups:

1. Na área de Backups do Mac, clique no botão III para ativar os backups do Time Machine se não estiver ativados antes.
2. Clique no link **Configurar** para exibir o diálogo Configurações do Time Machine.

3. Na lista suspensa **Selecionar um compartilhamento** que gostaria de usar para fazer o backup de dados do Mac.

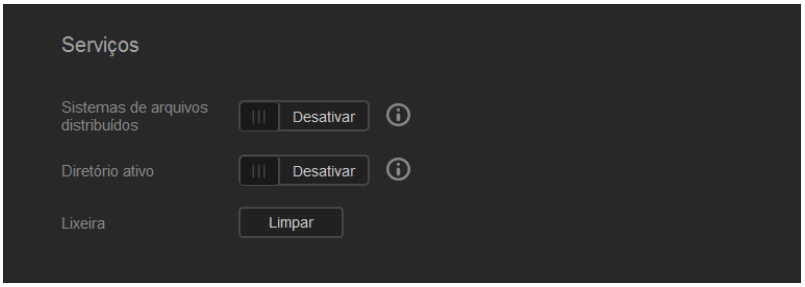


4. Clique em **Salvar**.

Importante: Depois que o Time Machine começa a fazer o backup dos arquivos em um compartilhamento selecionado, recomendamos que você continue fazendo o backup nesse mesmo compartilhamento. Alternar compartilhamentos gera um novo arquivo de backup que não terá suas informações salvas previamente.

Serviços

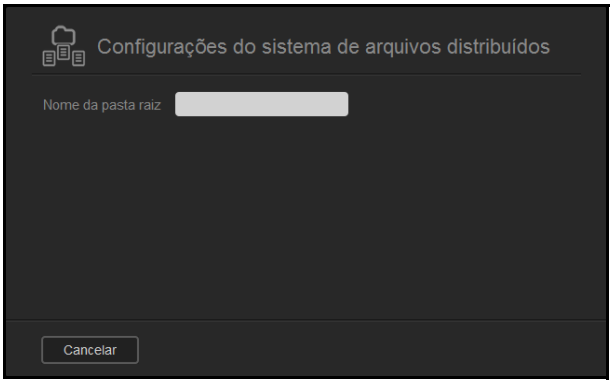
Nesta seção da tela Geral você ativa ou desativa vários serviços disponíveis no seu WD My Cloud EX4.



Sistema de Arquivos de Distribuídos:

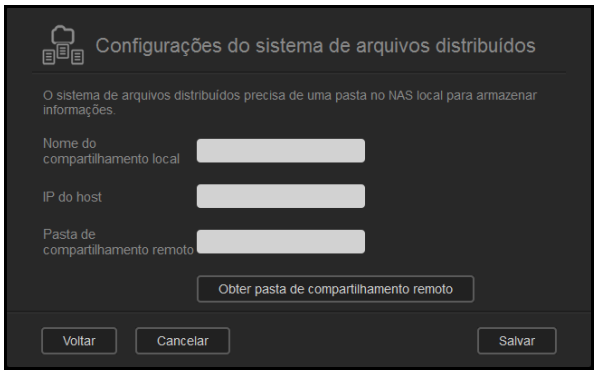
Ativar essa função permite melhorar a disponibilidade dos dados. O Sistema de Arquivos Distribuídos está desativado por padrão.

1. Para ativar/desativar o Sistema de Arquivos Distribuídos, clique no botão .
2. Clique em **Configurar**.
3. No campo Pasta raiz, digite o nome da sua Pasta Raiz e depois clique em **Configurar**.

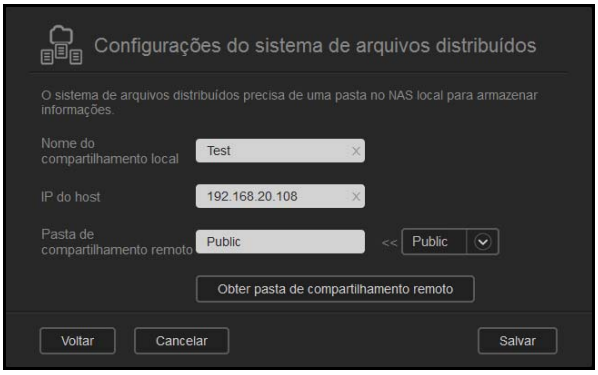


4. Insira as seguintes informações:

Nome do compartilhamento local	Digite o nome do compartilhamento local no qual gostaria de armazenar informações.
IP do host	Digite o endereço IP do NAS local no qual gostaria de armazenar informações.
Pasta de compartilhamento remoto	Digite o nome da pasta remota na qual gostaria de armazenar suas informações ou selecione a pasta na lista suspensa Selecione uma pasta à direita do campo.


Configurações do sistema de arquivos distribuídos
O sistema de arquivos distribuídos precisa de uma pasta no NAS local para armazenar informações.
Nome do compartilhamento local
IP do host
Pasta de compartilhamento remoto
Obter pasta de compartilhamento remoto
Voltar
Cancelar
Salvar

5. Clique em **Obter pasta de compartilhamento remoto** para conectar sua pasta remota.
6. Clique em **Salvar**.

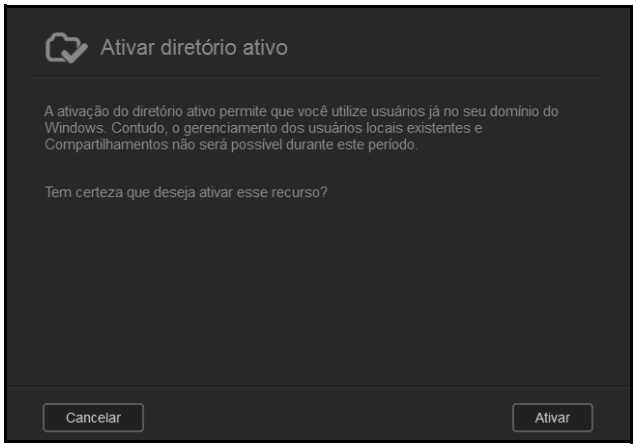


Active Directory

Ativar essa função permite que o WD My Cloud EX4 forme parte de um domínio existente do Windows. O Active Directory está desativado por padrão.

1. Para ativar/desativar o Active Directory, clique no botão .
2. Clique em **Configurar**.

3. Leia as informações na tela e depois clique em **Ativar**.


Ativar diretório ativo
A ativação do diretório ativo permite que você utilize usuários já no seu domínio do Windows. Contudo, o gerenciamento dos usuários locais existentes e Compartilhamentos não será possível durante este período.
Tem certeza que deseja ativar esse recurso?
Cancelar
Ativar

4. Insira as seguintes informações:

Nome do Usuário	Digite o nome da conta do servidor do Active Directory.
Senha	Digite a senha do servidor do Active Directory.
Pasta de compartilhamento remoto	Digite o nome da pasta remota na qual gostaria de armazenar suas informações ou clique em **Obter pasta de compartilhamento remoto** e depois selecione a pasta na lista suspensa Selecione uma pasta à direita do campo.
Grupo de trabalho	Digite o nome do grupo de trabalho associado ao Active Directory.
Nome do diretório	Introduza o nome do domínio do servidor do Active Directory.
Nome do servidor do AD	Digite o nome do host do servidor do Active Directory.

Ativar diretório ativo
Garanta que o fuso horário do dispositivo WD My Cloud EX4 e o servidor do domínio coincidam e estejam configurados com uma diferença de 5 minutos entre eles.
Nome do usuário
Senha
Grupo de trabalho
Nome de realm
Nome do servidor de AD
Cancelar
Salvar

5. Clique em **Salvar**.

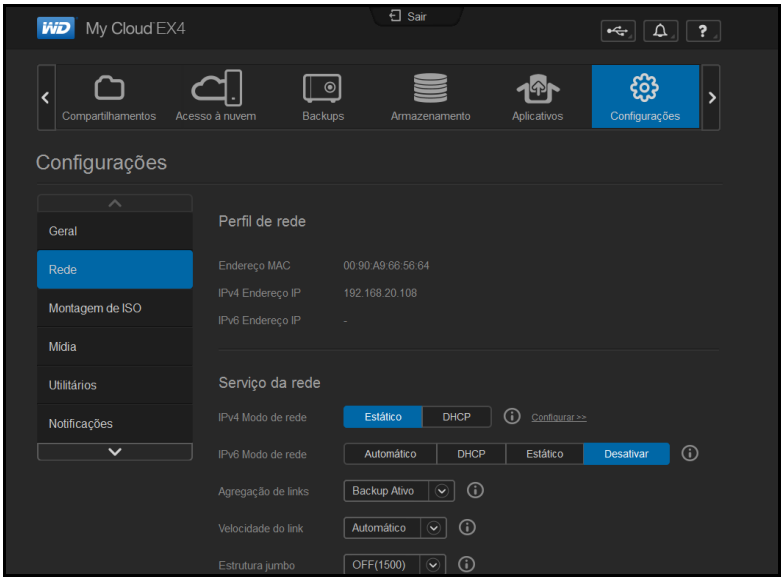
Lixeira

A Lixeira contém os arquivos apagados do dispositivo WD My Cloud EX4. Para limpar a lixeira do dispositivo, clique em **Limpar**.

Nota: A Lixeira só está disponível para protocolos de SMB.

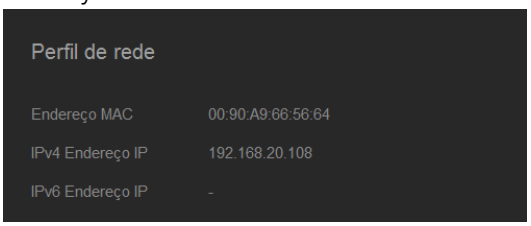
Rede

A tela **Rede** apresenta os endereços MAC e IP do dispositivo e permite ajustar as opções de rede, como o acesso do FTP, servidores remotos e grupos de trabalho.



Perfil de rede

A seção Perfil de rede da tela Rede apresenta as informações de rede do dispositivo WD My Cloud EX4.

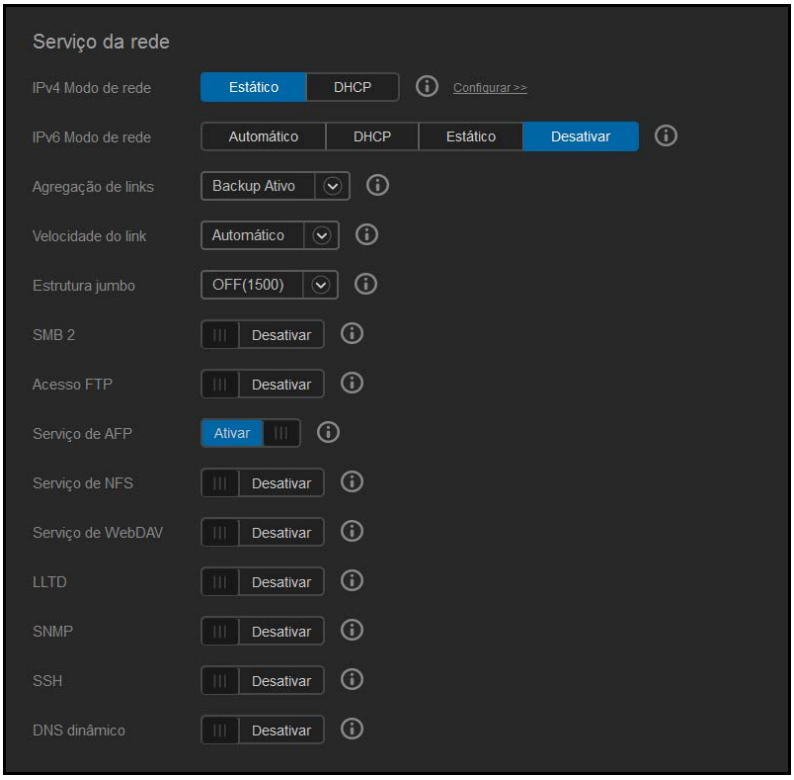


A seção 'Perfil de rede' apresenta as seguintes informações:

Endereço MAC	O endereço MAC (Media Access Control) para este dispositivo.
Endereço IP IPv4	O endereço IP versão 4 para este dispositivo.
Endereço IP IPv6	O endereço IP versão 6 para este dispositivo.

Serviços de rede

Nesta seção Serviços de rede da tela Rede você ativa ou desativa os serviços disponíveis no seu WD My Cloud EX4.



1. Revise ou atualize o seguinte:

Modo de rede IPv4	Por padrão, o modo de rede está definido em DHCP, o que significa que seu WD My Cloud EX4 obtém o endereço IP e outras configurações de rede automaticamente. Selecione o método a atribuição de um endereço IPv4 exclusivo ao dispositivo: • **Estático**: O IP estático permite definir um endereço IP manualmente. Aparecerá uma mensagem com endereço IP, Máscara de sub-rede, Gateway e Servidor DNS. (Se não souber essas informações, verifique as configurações do seu roteador.) • **DHCP**: O cliente DHCP faz com que o WD My Cloud EX4 obtenha um endereço IP e configurações associadas automaticamente do servidor DHCP local. *Nota:* Quando configurar Estático ou DHCP, anote sua máscara de sub-rede, endereço IP do gateway e servidor DNS em um lugar seguro para futuras consultas. Essas informações não serão exibidas depois de introduzidas no servidor do WD My Cloud EX4.

Modo de rede IPv6	O IPv6 é um novo padrão de IP que especifica os formatos dos pacotes e o esquema de endereçamento em múltiplas redes de IP. Por padrão, essa opção está desativada. Selecione o método a atribuição de um endereço IPv6 ao dispositivo: • Auto • DHCP • Estático • Apagado Depois de selecionado, preencha os seguintes campos na tela relacionada e clique em **Salvar**. • Endereço IP • Tamanho de prefixo • Gateway padrão • Servidor DNS *Nota:* Quando configurar Estático ou DHCP, anote sua máscara de sub-rede, endereço IP do gateway e servidor DNS em um lugar seguro para futuras consultas. Essas informações não serão exibidas depois de introduzidas no servidor do WD My Cloud EX4.
Agregação de links	Isso também se chama Vinculação e se refere ao uso de duas placas LAN, presentes no seu NAS e dois cabos conectados ao seu roteador simultaneamente. Isso melhora o desempenho e a confiabilidade. • Selecione no menu suspenso o tipo de agregação de links que gostaria de usar para seu dispositivo.
Velocidade do link	Selecione a velocidade do link para sua rede e depois clique em **Salvar**. As opções incluem: • Auto • 100 • 1000
Jumbo Frames	Os Jumbo Frames são quadros de IP grandes usados para aumentar o desempenho nas redes utilizadas. Selecione o Jumbo Frame para sua rede e depois clique em **Salvar**. *Nota:* Todos os dispositivos na sua rede (ex.: roteador, computador) devem ser compatíveis e estar configurados para esta opção para que o desempenho seja maximizado.
SMB2	SMB (Server Message Block), versão 2 Selecione esta opção para permitir o uso do Histórico de Arquivos do Windows no Windows 8. • Para ativar/desativar o SMB2, clique no botão . *Nota:* Se ativar o SMB2, o desempenho de leitura e gravação será afetado.

Acesso a FTP	O Protocolo de Transferência de Arquivos (FTP, nas siglas em inglês) permite a transferência de dados de um computador a outro através de uma rede. O FTP está desabilitado por padrão. 1. Para ativar/desativar o Acesso a FTP, clique no botão . 2. Clique em **Configurar**. 3. A tela de Configurações de FTP, digite as seguintes informações: • **Máximo de usuários**: Selecione no menu suspenso o número máximo de usuários aos quais quer dar acesso ao FTP. • **Tempo ocioso**: Digite o tempo, em minutos, que o FTP ficará ocioso antes de esgotar o limite de tempo. • **Porta**: Digite a porta a ser usada para acessar o FTP. • **Controle de fluxo**: Selecione **Ilimitado** ou **Personalizar**. Se selecionar Personalizar, digite um valor do Controle de fluxo. 4. Clique em **Seguinte**. 5. No campo Modo Passivo, selecione **Padrão** ou **Personalizar**. Se selecionar Personalizar, digite os valores do Modo Passivo. 6. Selecione a caixa de verificação se gostaria de reportar o IP externo em modo PASV, depois clique em **Seguinte**. 7. Insira as seguintes informações: • **Idioma do cliente**: Selecione o idioma do cliente no menu suspenso. • **SSL/TLS**: Selecione esta caixa se quiser permitir apenas conexões de SSL/TLS. • **FXP**: Para ativar o FXP, clique no botão . 8. Clique em **Seguinte**. 9. Introduza todos os endereços IP que deseja bloquear para não ter acesso ao FTP, depois selecione Permanente ou Temporário no menu suspenso. Clique em **Salvar** para salvar as opções. 10. Clique em **Finalizar**.
Serviço AFP	Apple File Protocol. O Serviço AFP está ativado automaticamente se você configurar o Time Machine para backups. • Para ativar/desativar o Serviço AFP, clique no botão . **CUIDADO! Se montar ou ejetar uma unidade em USB enquanto realizar uma transferência de arquivos de NFS ou AFP interromperá a transferência em questão.**
Serviço NFS	Siglas em inglês para Sistema de Arquivos de Rede. Selecione esta opção para ativar o Serviço NFS para sua rede. • Para ativar/desativar o Serviço NFS, clique no botão . **CUIDADO! Se montar ou ejetar uma unidade em USB enquanto realizar uma transferência de arquivos de NFS ou AFP interromperá a transferência em questão.**

Serviço WebDAV	Sigas para Web Distributed Authoring and Versioning (WebDAV). Selecione esta opção para ativar o Serviço WebDAV para sua rede. • Para ativar/desativar o Serviço WebDAV, clique no botão III. *Nota:* Para se conectar ao serviço WebDAV, use o seguinte endereço IP: http://<endereço IP do servidor>:8080/Public
LLTD	Protocolo LLDP (Link Layer Discovery Protocol) Selecione esta opção para ativar o LLTD na sua rede para que seja mais fácil encontrar redes e fazer diagnósticos nos computadores com Windows. • Para ativar/desativar o LLTD, clique no botão III.
SNMP	Protocolo simples de gerenciamento de rede. Selecione esta opção para gerenciar dispositivos por redes de IP. • Para ativar/desativar o SNMP, clique no botão III. *Nota:* Veja a página Downloads no Suporte Técnico da WD no site *http://support.wd.com* para baixar o arquivo de configuração do MiB.
SSH	Protocolo Secured Shell Clique nesta opção para acessar sua nuvem pessoal com segurança e executar operações de linhas de comando através do protocolo SSH (Secured Shell). O SSH está desativado por padrão. • Para ativar/desativar o SSH, clique no botão III. **CUIDADO! Observe que modificar ou tentar modificar este dispositivo fora do funcionamento normal do produto anula a garantia da WD.** *Nota:* O nome de usuário de login do SSH é **sshd**.
DNS dinâmico	Selecione esta opção para hospedar um servidor (web, FTP, servidor de jogos, etc.) usando um nome de domínio. 1. Para ativar/desativar o DNS Dinâmico, clique no botão III. 2. Clique em **Configurar**. 3. A tela de Configurações de DDNS, digite as seguintes informações: • **Endereço do servidor**: Selecione um endereço do servidor no menu suspenso. • **Nome do host**: Digite um nome do host para o servidor. • **Nome de usuário ou chave**: Digite um nome de usuário ou chave para o servidor. • **Senha ou chave**: Digite uma senha ou chave para o servidor. • **Verificar senha ou chave**: Digite novamente a senha ou chave para o servidor. 4. Clique em **Salvar**.

Grupo de trabalho de rede (Windows)

Nesta seção Grupo de trabalho de rede da tela Rede você ativa ou desativa as opções de grupo de trabalho disponíveis no seu WD My Cloud EX4.

Grupo de trabalho

O recurso de Grupos de trabalho permite que os dispositivos no mesmo grupo de trabalho se acessem mutuamente. Esta opção só está disponível para sistemas operacionais Windows. Toda vez que acrescentar um dispositivo à sua rede, atribua-o ao mesmo nome do grupo de trabalho para permitir o acesso.

1. No arquivo Grupo de trabalho, digite o nome do grupo de trabalho para sua rede.
2. Clique em **Salvar**.

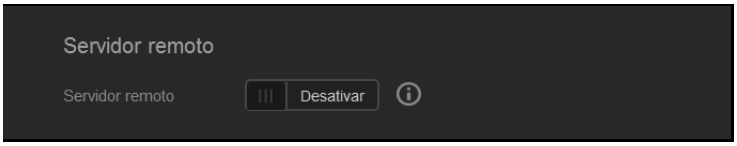
Navegador principal local

O recurso do Navegador principal local permite que você colete e registre informações de serviço e/ou recursos de várias localizações.

- Para ativar/desativar o Navegador principal local, clique no botão .

Servidor remoto

Na seção Servidor Remoto da tela Rede é possível ativar o dispositivo WD My Cloud EX4 para que funcione como servidor remoto, permitindo fazer o backup de compartilhamentos de outro EX4 na LAN ou WAN local.



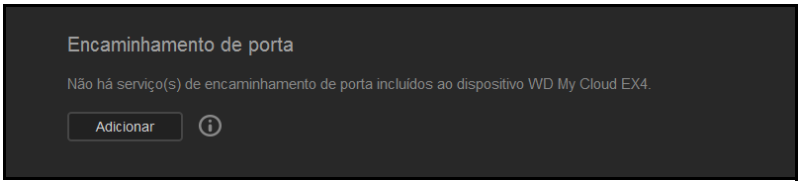
Nota: Certifique-se de adicionar as regras de encaminhamento de portas tanto para o SSH quanto para o backup remoto ("Encaminhamento de porta" na página 129) para ver seu WD My Cloud EX4 pela internet.

1. Para ativar/desativar o Servidor remoto, clique no botão .
2. Clique em **Configurar**.
3. No campo Senha, digite a senha a ser usada para acessar os backups remotos para este dispositivo a um servidor remoto.
4. Clique em **Salvar**.
5. Leia as informações de SSH e clique na caixa **Eu aceito**.
6. Crie uma senha para o login do SSH e clique em **OK**.

Encaminhamento de porta

A senha de Encaminhamento de porta da tela Rede permite gerenciar suas conexões para serviços determinados, atribuindo números de porta padrão ou personalizados.

Para obter mais informações sobre o encaminhamento de porta, veja a resposta *ID 10649 na Base de Conhecimento*.


Encaminhamento de porta
Não há serviço(s) de encaminhamento de porta incluídos ao dispositivo WD My Cloud EX4.
Adicionar

Adicionar serviços de encaminhamento de porta

1. Para **Adicionar** um serviço de encaminhamento de porta ao dispositivo WD My Cloud EX4.
2. Na tela de Configurações de encaminhamento de porta, clique em **Selecionar a verificação do serviço padrão** ou **Personalizar um serviço de encaminhamento de porta**, depois clique em **Seguinte**.
   - Se optou por Selecionar a verificação do serviço padrão: Selecione a verificação do serviço padrão que gostaria de usar para encaminhamento de porta e clique em Salvar.
   - Se optou por Personalizar um serviço de encaminhamento de porta, preencha os seguintes campos:
     - **Serviço**: Digite um serviço para o encaminhamento de porta.
     - **Protocolo**: Selecione um protocolo no menu suspenso.
     - **Porta externa**: Digite um número de porta externa para o encaminhamento de porta.
     - **Porta interna**: Digite um número de porta interna para o encaminhamento de porta.
     - Clique em **Concluir**.

Modificar serviços de encaminhamento de porta

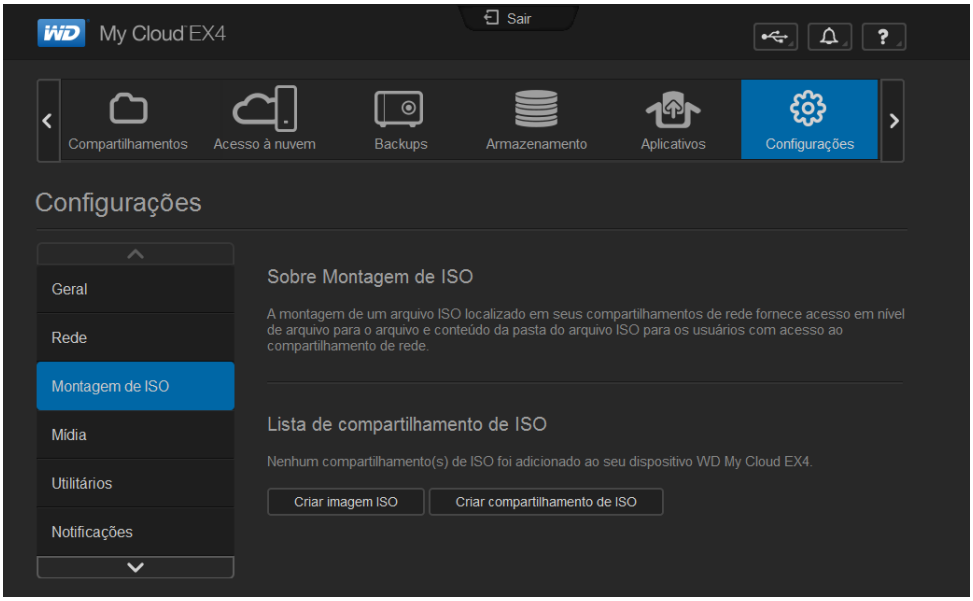
1. Clique em **Detalhes** ao lado do serviço de encaminhamento de porta que deseja modificar.
2. Faça as alterações necessárias e clique em **Concluir**.

Excluir serviços de encaminhamento de porta

1. Clique em **Detalhes** ao lado do serviço de encaminhamento de porta que deseja excluir.
2. Clique em **Excluir**. O serviço é excluído e removido da lista de Encaminhamento de porta.

Montagem de ISO

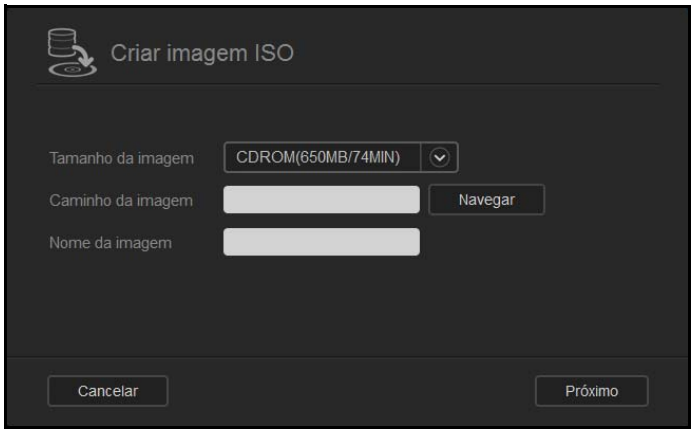
Montar um arquivo ISO localizado nos seus compartilhamentos de rede dá acesso ao nível do arquivo para o conteúdo de arquivo e pasta do arquivo ISO para usuários com acesso ao compartilhamento de rede.


My Cloud EX4
Sair
Compartilhamentos
Acesso à nuvem
Backups
Armazenamento
Aplicativos
Configurações
Configurações
Geral
Rede
Montagem de ISO
Mídia
Utilitários
Notificações
Sobre Montagem de ISO
A montagem de um arquivo ISO localizado em seus compartilhamentos de rede fornece acesso em nível de arquivo para o arquivo e conteúdo da pasta do arquivo ISO para os usuários com acesso ao compartilhamento de rede.
Lista de compartilhamento de ISO
Nenhum compartilhamento(s) de ISO foi adicionado ao seu dispositivo WD My Cloud EX4.
Criar imagem ISO
Criar compartilhamento de ISO

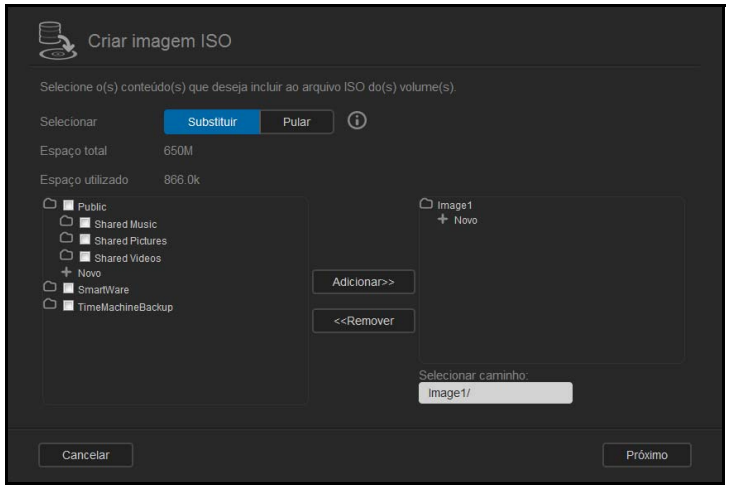
Criar uma imagem ISO

Uma imagem ISO é um arquivo de cópia exata de um sistema de arquivos existente. Siga os passos indicados para criar uma imagem ISO.

1. Na barra de navegação, clique em **Configurações** e depois em **Montagem de ISO**.
2. Clique em **Criar imagem ISO**.

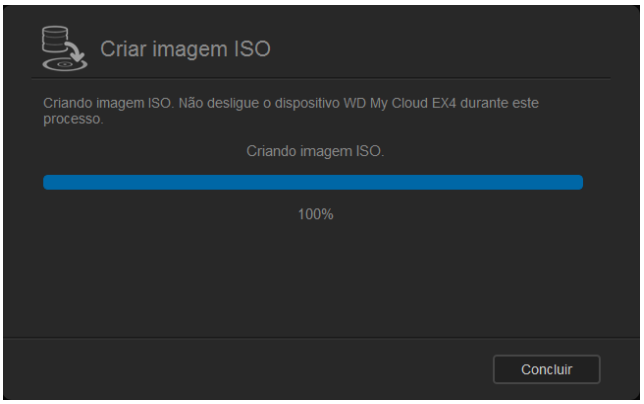


3. No campo de Tamanho da imagem, selecione o tamanho que gostaria de usar para sua imagem ISO.
4. No campo de Caminho da imagem, digite o caminho para os dados que gostaria de copiar em imagem ou clique em **Pesquisar**, selecione a pasta que gostaria de copiar e clique em **OK**.
5. No campo Nome da imagem, digite um nome para sua imagem ISO.
6. Clique em **Próximo**.



7. No campo Selecionar, clique em **Substituir** ou **Ignorar**.
   - **Substituir**: Quando selecionar substituir, os arquivos com o mesmo nome serão substituídos.
   - **Ignorar**: Quando selecionar ignorar, os arquivos com o mesmo nome serão ignorados.
8. Selecione as pastas e arquivos que gostaria de colocar no arquivo de imagem na coluna da esquerda e depois clique em **Adicionar>>**.
9. Selecione as pastas e arquivos que gostaria de remover da imagem ISO e clique em **<<Remover**.

10. Clique em **Próximo**. A imagem ISO é criada.

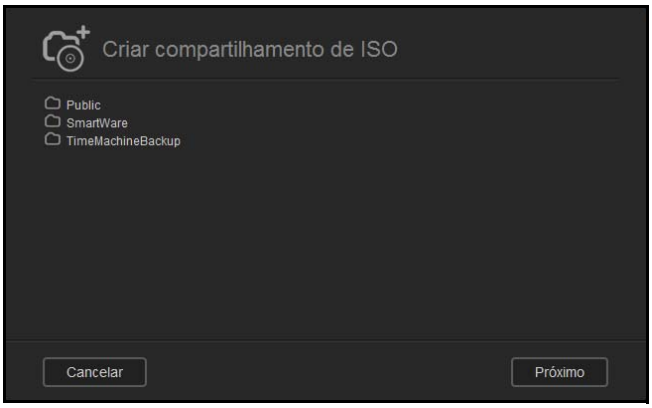

Criar imagem ISO
Criando imagem ISO. Não desligue o dispositivo WD My Cloud EX4 durante este processo.
Criando imagem ISO.
100%
Concluir

11. Clique em **Concluir**.

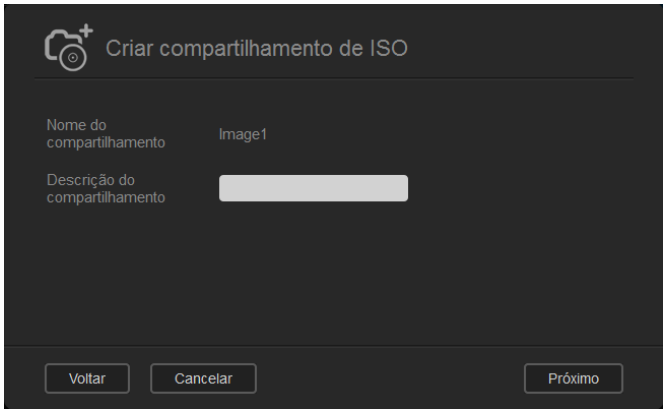
Criar um compartilhamento ISO

Siga os passos indicados para criar um compartilhamento ISO.

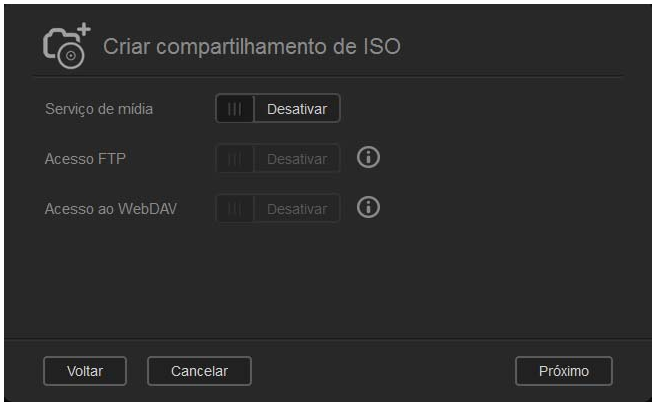
1. Na barra de navegação, clique em **Configurações** e depois em **Montagem de ISO**.
2. Clique em **Criar compartilhamento ISO**.



3. Procure o arquivo ISO que gostaria de colocar no compartilhamento ISO e selecione-o.
4. Clique em **Próximo**.



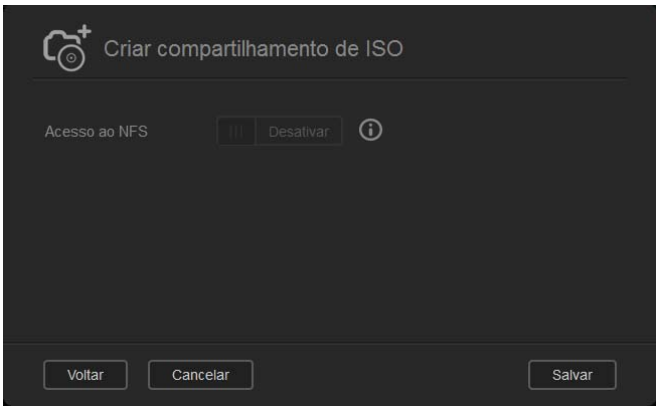
5. Digite uma descrição do seu compartilhamento ISO e clique em **Próximo**.



6. Preencha os seguintes campos:
   - **Ativar servidores de mídia**: Para ativar um servidor de mídia para o compartilhamento ISO, clique no botão .
   - **Acesso a FTP**: Para ativar um Acesso a FTP para o compartilhamento ISO, clique no botão .
   - **Acesso WebDAV**: Para ativar um Acesso WebDAV para o compartilhamento ISO, clique no botão .

   Nota: Se o Acesso da FTP ou WebDAV estiver desativado para o dispositivo, os campos Acesso da FTP e Acesso WebDAV estarão em cinza.

7. Clique em **Próximo**.



8. Clique no botão para ativar o Acesso a NFS para o compartilhamento ISO.

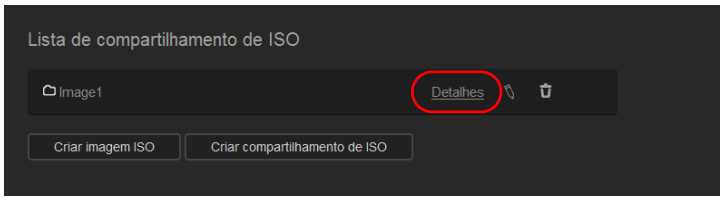
   Nota: Se o Acesso NFS estiver desativado para o dispositivo, os campos do Acesso NFS estarão em cinza.

9. Clique em **Salvar**. O compartilhamento ISO é criado.

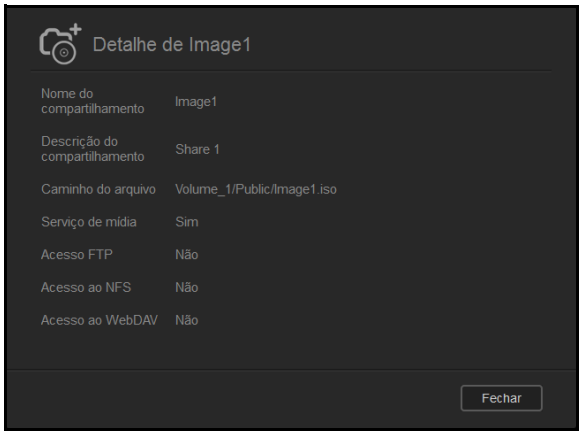
Visualizar as informações de um compartilhamento ISO

Siga os passos indicados para modificar um compartilhamento ISO.

1. Na tela Montagem de ISO, selecione **Informações** ao lado do Compartilhamento ISO que deseja visualizar.



2. Leia as informações do compartilhamento ISO e clique em **Fechar**.



Modificar um compartilhamento ISO

Siga os passos indicados para modificar um compartilhamento ISO.

1. Na tela Montagem de ISO, selecione ao lado do Compartilhamento ISO que deseja modificar.
2. Faça as alterações necessárias e clique em **Salvar**.

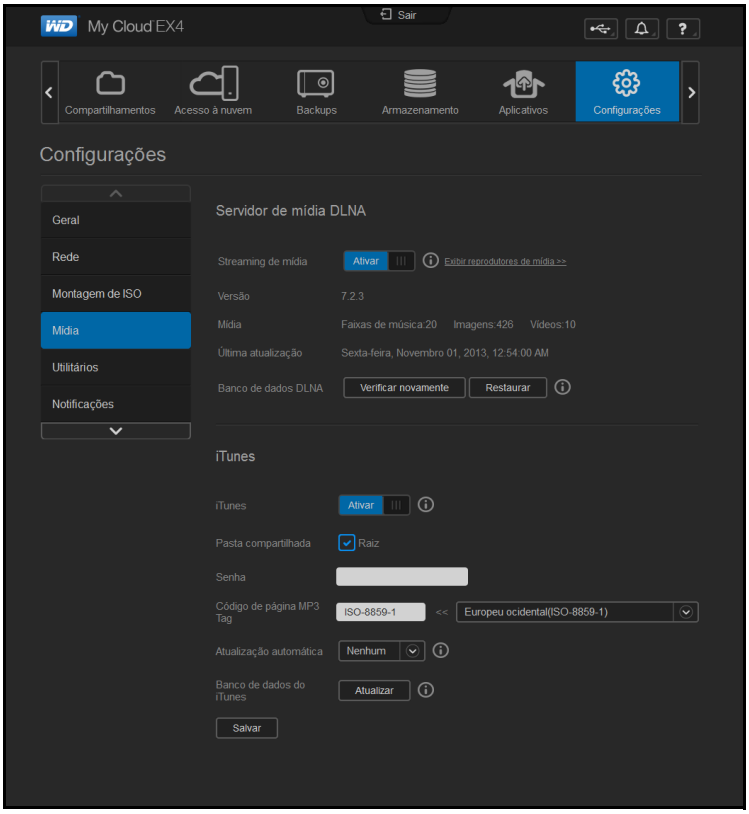
Excluir um compartilhamento ISO

Siga os passos indicados para excluir um compartilhamento ISO.

1. Na tela Montagem de ISO, selecione ao lado do Compartilhamento ISO que deseja excluir.
2. Leia a mensagem de confirmação e clique em **OK**. O compartilhamento ISO é excluído e removido da lista de compartilhamentos ISO.

Mídia

Na tela Mídia, você pode introduzir os ajustes do servidor de mídia de DLNA (Digital Living Network Alliance) e do iTunes para que desfrutar das suas mídias em todos os cômodos da sua casa.



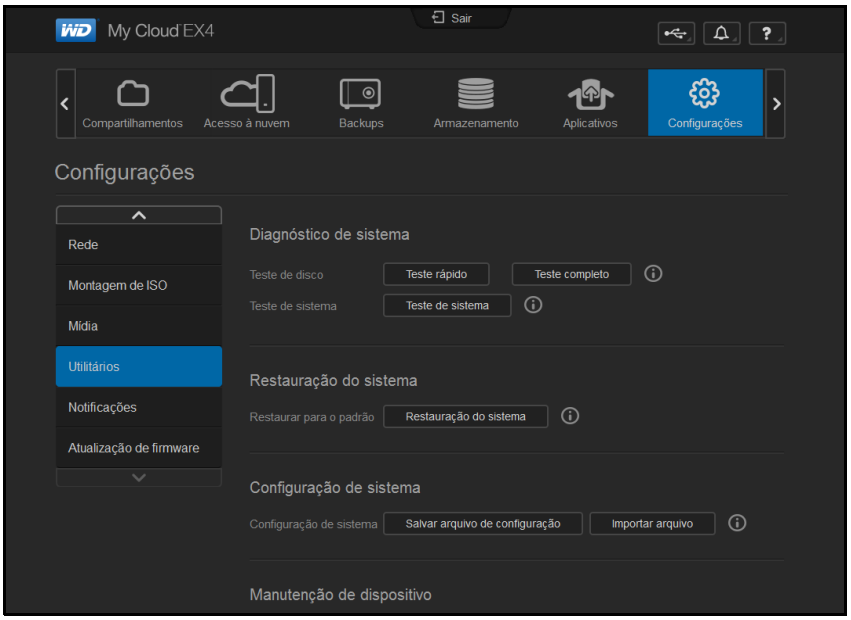
1. Na barra de navegação, clique em **Configurações** e depois em **Mídia** no painel esquerdo.

   Nota: O DLNA e o iTunes apenas funcionam na sua rede local.

2. Para obter instruções sobre como configurar as mídias nessa página e depois ver ou reproduzir mídia, veja "Reproduzir/stream vídeos, fotos e música" na página 104.

Utilitários

Na página Utilitários, você pode testar o dispositivo WD My Cloud EX4 e obter informações de diagnóstico, restaurar o dispositivo para os padrões de fábrica, reiniciar ou desligar o dispositivo, e importar ou exportar um arquivo de configuração.

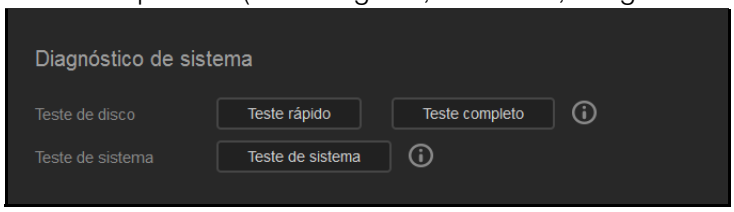


Para acessar a tela Utilitários, clique em **Configurações** e depois em **Utilitários** no painel esquerdo.

Diagnóstico do sistema

Execute testes de diagnóstico se surgirem problemas com seu dispositivo. Há três tipos de testes de diagnósticos.

- **Teste rápido**: O teste rápido averigua problemas mais graves de desempenho nos discos rígidos. O resultado desse teste indica se a unidade passou ou não na avaliação. O teste rápido pode demorar vários minutos para terminar.
- **Teste completo**: O teste completo é um diagnóstico mais abrangente da unidade. Ele testa metodicamente cada setor dos discos rígidos. Você será avisado sobre a condição da unidade quando o teste for realizado. O teste completo pode demorar várias horas, dependendo do tamanho e configurações dos dados dos discos rígidos.
- **Teste do sistema**: O teste do sistema confere a integridade do hardware do dispositivo (discos rígidos, ventilador, relógio do sistema e temperatura).



Executar um teste de diagnóstico

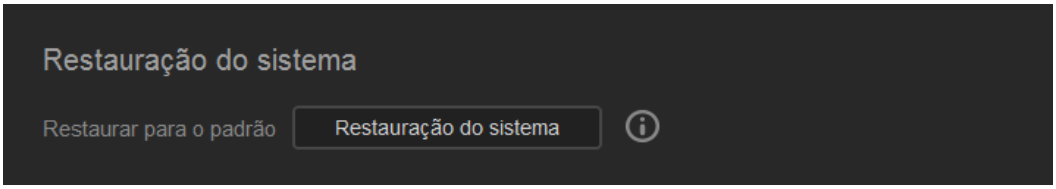
1. Na página 'Utilitários', clique em **Teste rápido, Teste completo ou** Teste do sistema. Aparece uma barra indicando o andamento do teste e se o dispositivo passou ou não no teste.
2. Leia os resultados e clique em **Fechar**.
   - Se o dispositivo não passou no teste, clique em ? e em **Suporte** para obter ajuda.

Restaurar o sistema

Restaurar o sistema permite ao administrador restaurar completamente o dispositivo WD My Cloud EX4. Essa opção restaura o dispositivo nas suas configurações de padrão de fábrica sem perder os dados.

Importante: Antes de restaurar os padrões de fábrica ou fazer uma atualização do sistema, você pode escolher salvar a configuração atual do dispositivo. Depois, você pode importar uma configuração salva anteriormente. Lembre-se de que importar uma configuração depois de restaurar os padrões de fábrica não restaura os compartilhamentos nem usuários. Veja "Configuração de sistema" na página 137 para criar ou restaurar um arquivo de configuração.

Nota: Para apagar todos os dados do dispositivo, veja "Formatar disco" na página 139.

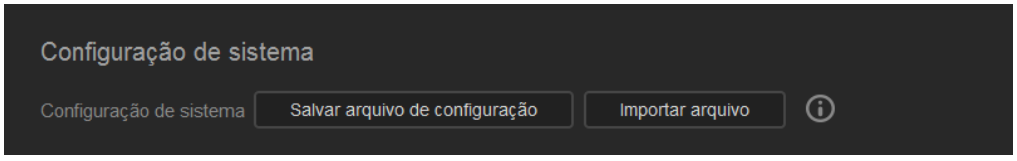


1. Na área de Restaurar sistema, clique em **Restaurar sistema**.
2. Leia a mensagem de confirmação e clique em **OK**.

   O dispositivo se reiniciará. Não desconecte o dispositivo enquanto ele estiver se reiniciando. Depois de terminar a reinicialização, abra o Painel (veja "Acessar o Painel pela primeira vez" na página 21).

Configuração de sistema

A área de configuração do sistema permite salvar um arquivo de configuração ou importar um arquivo de configuração existente. Isso é útil se você fizer uma restauração do sistema e quiser manter as configurações atuais.



Salvar um arquivo de configuração

Siga os passos indicados para salvar um arquivo de configuração.

1. Na área de Configuração do sistema, clique em **Salvar arquivo de configuração**.
2. O arquivo de configuração é salvo na sua área de trabalho.

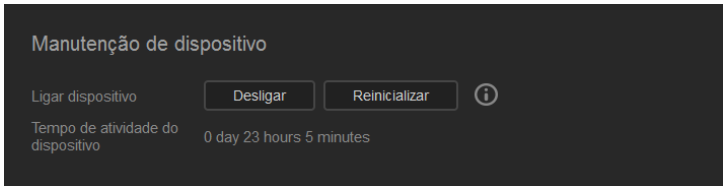
Importar um arquivo de configuração

Siga os passos indicados para salvar um arquivo de configuração.

1. Na área de Configuração do sistema, clique em **Importar arquivo**.
2. Vá até a localização do arquivo de configuração salvo e selecione Abrir. O arquivo de configuração é carregado. O dispositivo se reiniciará. Não desconecte o dispositivo enquanto ele estiver se reiniciando. Depois de terminar a reinicialização, abra o Painel.

Manutenção do dispositivo

A área de Manutenção do dispositivo permite fechar e reinicializar seu WD My Cloud EX4. Essa área também apresenta o tempo em que o dispositivo está em funcionamento.



Desligar o dispositivo

Use os seguintes passos para desligar o WD My Cloud EX4 com segurança.

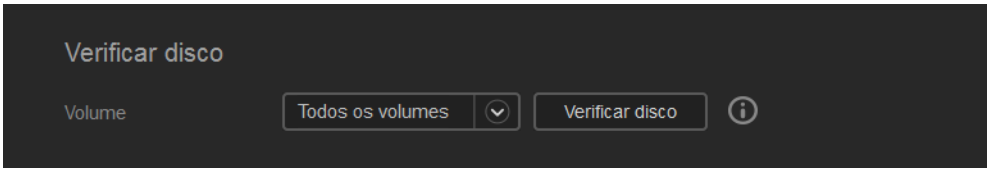
1. Na área de Manutenção do dispositivo, clique em **Desligar**.
2. Leia a mensagem de confirmação e clique em **OK**. Seu WD My Cloud EX4 é desligado com segurança.

Reinicializar o dispositivo

1. Na área de Manutenção do dispositivo, clique em **Reinicializar**.
2. Leia a mensagem de confirmação e clique em **OK**. Seu WD My Cloud EX4 é reinicializado com segurança.

Verificar disco

Na área de Verificar disco você pode verificar os discos rígidos do dispositivo para ver se têm algum erro.



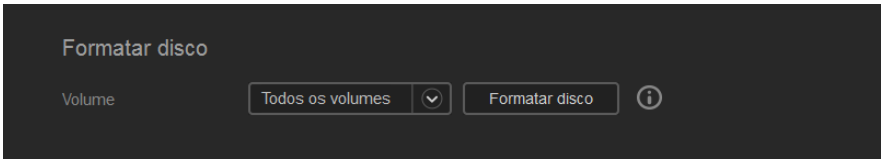
Verificar seu disco

Use os seguintes passos para fazer uma verificação do seu dispositivo WD My Cloud EX4.

1. Na área de Verificar disco, selecione no menu suspenso o volume que gostaria de verificar.
2. Clique em **Verificar disco**.
3. Leia a mensagem de confirmação e clique em **OK**. É feita uma verificação do WD My Cloud EX4 para ver se há erros no disco.

Formatar disco

Na área de Formatar disco você pode formatar os discos rígidos do dispositivo.



CUIDADO! **A opção de Formatar disco apaga todos os dados e compartilhamentos de forma definitiva, mantendo os compartilhamentos padrão. Os programas de recuperação de dados não podem ser usados para restaurar dados; todos os dados e compartilhamentos do usuário serão apagados de forma definitiva.**

Formatar o disco demora várias horas para concluir.

Formatar seu disco

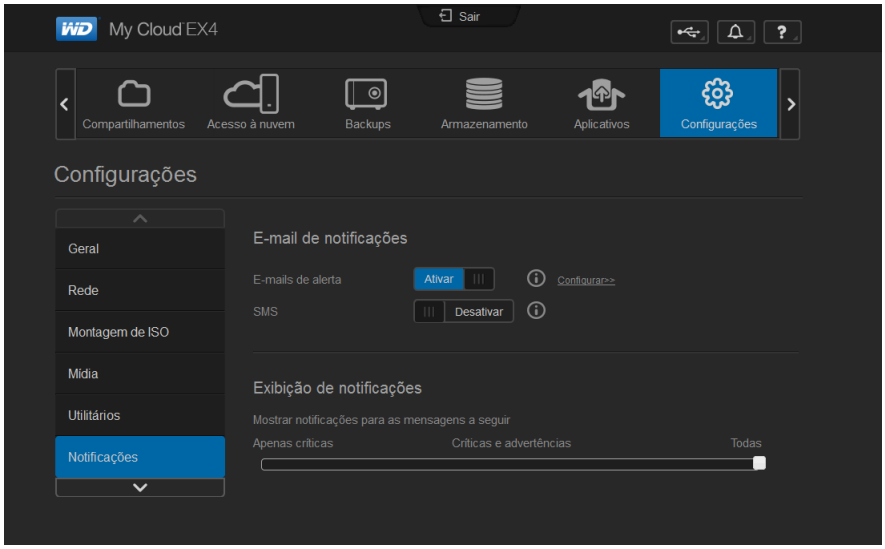
Use os seguintes passos para formatar os discos do seu dispositivo WD My Cloud EX4.

1. Na área de Formatar disco, selecione no menu suspenso o volume que gostaria de formatar.
2. Clique em **Formatar disco**.
3. Leia a mensagem de confirmação, marque a caixa de verificação e clique em **OK**. Seu WD My Cloud EX4 está formatado.

Notificações

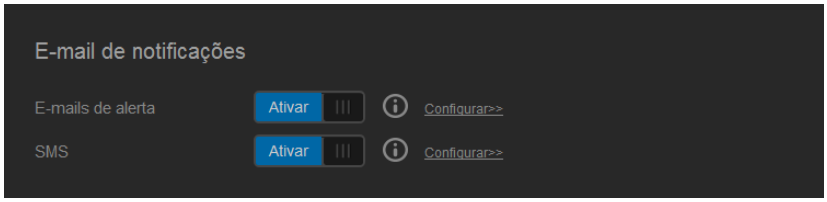
O WD My Cloud EX4 oferece notificações sobre várias ocorrências, como atualizações de firmware, a instalação correta de um firmware, fechamento do sistema, etc. As notificações aparecem na área de Alertas, no topo da tela, e também podem ser recebidas por e-mail, dependendo de como seu dispositivo estiver configurado (em Alertas você encontra mais informações, "Gerenciar alertas" na página 31).

A seção de Notificações da página permite configurar endereços de e-mail para até cinco usuários que receberão notificações, configurar mensagens de alerta por SMS para celulares e definir o nível do alerta sobre o qual quer ser notificado.



E-mail de notificação

A área de E-mail de notificação permite configurar alertas por e-mail e SMS para usuários específicos.



Ativar alertas por e-mail

1. Na barra de navegação, selecione **Configurações** e depois **Notificações** no painel esquerdo.
2. Para ativar os e-mails de Alerta, clique no botão III.
3. Clique em **Configurar**.
4. Na tela Notificação de Alerta, selecione na barra deslizante o nível dos alertas sobre os quais gostaria de receber um e-mail.
   - **Apenas críticos**: Enviar apenas alertas críticos ao endereço de e-mail especificado.
   - **Críticos e advertências**: Envia alertas críticos e advertências ao endereço de e-mail especificado.
   - **Tudo**: Envia todos os alertas (informativos, críticos e advertências) ao endereço de e-mail especificado.
5. Clique em **Novo e-mail**.
6. Introduza o endereço de e-mail no qual gostaria de receber os alertas e depois clique em **Salvar**.
7. Repita os passos 5 e 6 para introduzir até 5 endereços de e-mail.
8. Clique em **Enviar e-mail de teste** para validar os endereços introduzidos.
9. Clique em **OK** e entre nas suas contas de e-mail para ver um e-mail de validação.

Ativar notificações por SMS

Nota: Consulte sua operadora de SMS para obter os requisitos para enviar mensagens de texto. Algumas operadoras podem exigir que as mensagens de texto ou SMS sejam enviadas por e-mail.

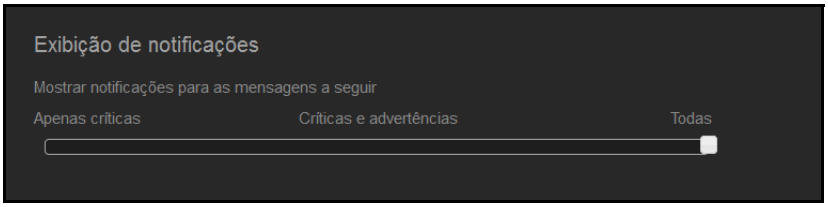
1. Na barra de navegação, selecione **Configurações** e depois **Notificações** no painel esquerdo.
2. Para ativar o SMS, clique no botão III.
3. Clique em **Configurar**.
4. Na tela Configurações de SMS, introduza o nome da operadora de SMS..
5. Introduza o URL do SMS, sendo que o conteúdo da mensagem deve ser "Hello world".

Nota: Essa é o URL do SMS usado apenas para configuração. Não será enviada nenhuma mensagem de SMS até que a configuração seja concluída. Obtenha os requisitos de formato do URL da sua operadora de SMS. Os seguintes parâmetros devem constar: nome de usuário, senha, telefone de destino e conteúdo da mensagem.

6. Clique em **Seguinte**.
7. Selecione no menu suspenso a categoria correspondente para cada parâmetro de SMS.
8. Clique em **Finalizar**. Sua notificação por SMS já está configurada.

Tela de notificação

Na Tela de notificações você pode selecionar o tipo de notificações a serem enviadas a você.

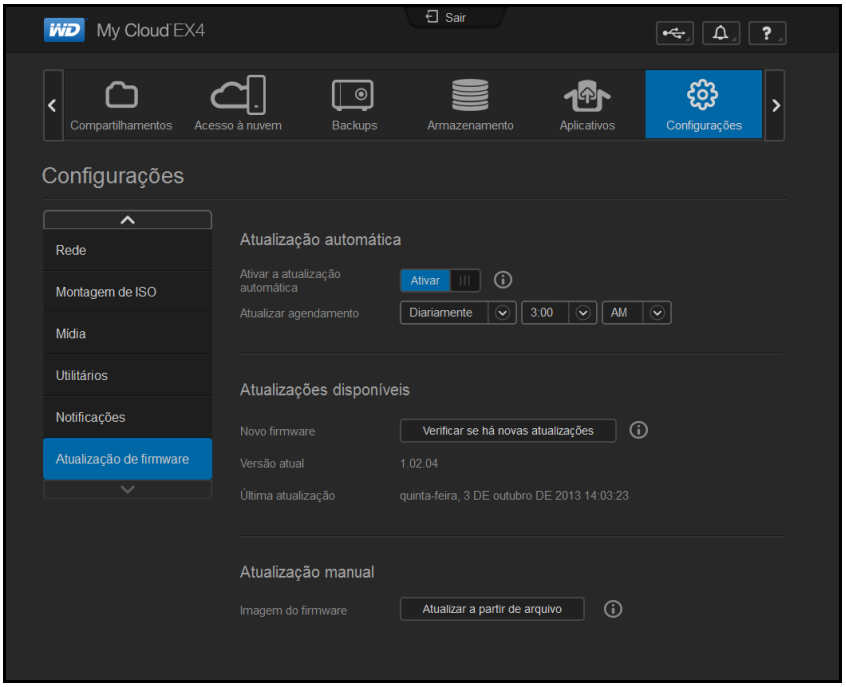


1. Nessa tela, selecione o nível de notificações que gostaria de ver no ícone Alerta, usando a barra deslizante.
   - **Apenas críticos**: Enviar apenas alertas críticos.
   - **Críticos e advertências**: Enviar alertas críticos e advertências.
   - **Tudo**: Enviar todos os alertas (informativos, críticos e advertências).

   O sistema é atualizado automaticamente para incluir sua seleção.

Atualização de firmware

A página Atualizar firmware permite configurar o dispositivo para atualizar o firmware do My Cloud EX4 automaticamente ou verificar manualmente se existe um arquivo de atualização. O número da versão atual e data da última atualização do firmware do painel do WD My Cloud EX4 aparecem nessa tela.

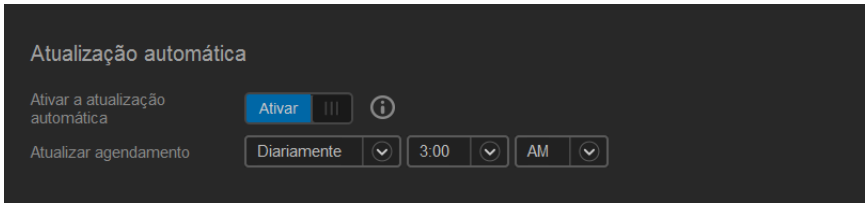


Atualização automática

A Atualização automática permite programar o dispositivo WD My Cloud EX4 para que ele verifique se há atualizações do software disponíveis e instale-as automaticamente. Essa é a forma mais fácil de se assegurar de que o firmware do WD My Cloud EX4 seja o mais recente.

Nota: Depois de instalar a atualização do firmware, o dispositivo WD My Cloud EX4 se reinicializa. Como a reinicialização impedirá que os usuários acessem a nuvem, você deve programar as atualizações para que ocorram quando for mínima a probabilidade de que eles acessem a nuvem.

Nota: Se você ativar a atualização automática, você deverá reinicializar o sistema manualmente quando a atualização estiver concluída.



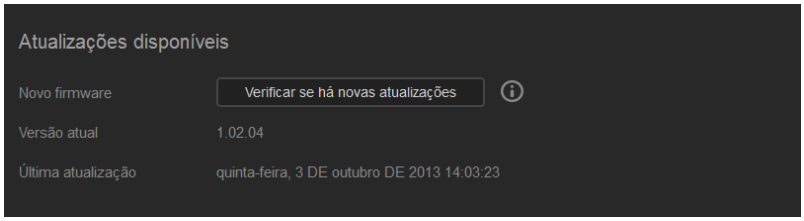
Atualizar firmware automaticamente

1. Para ativar a Atualização automática, clique no botão III.
2. No campo Atualizar agendamento, especifique nos menus suspensos a frequência (ex.: diária) e a hora em que o dispositivo deverá procurar uma atualização no site da WD.
3. Clique em **Salvar**.

   Depois de salvar, seu dispositivo procurará atualizações do firmware na hora e dia especificados. Se houver alguma atualização disponível, ela será instalada automaticamente e o sistema será reinicializado.

Atualizações disponíveis

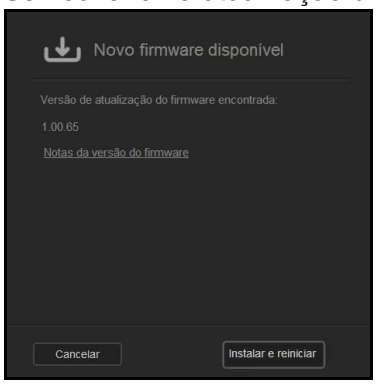
Você pode procurar atualizações disponíveis em qualquer momento, na área Atualizações disponíveis. Essa área também mostra a versão atual do firmware e indica quando foi feita a última atualização do firmware.



Procurar atualização

1. No campo Novo Firmware, clique em **Verificar se há novas atualizações**.
2. Leia a tela Atualizar firmware e clique em **OK**.

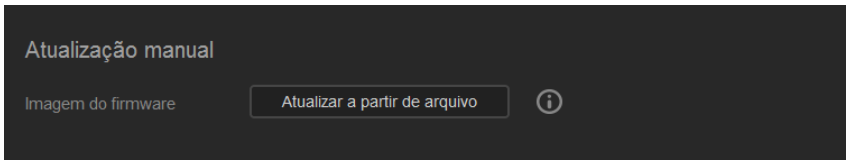
- Se houver uma atualização disponível, clique em **Instalar e reiniciar**.



Atualização manual

Se precisar fazer uma atualização manual, é aqui onde você faz isso.

Nota: Certifique-se de baixar da página Downloads e Suporte da WD o arquivo do firmware necessário para seu dispositivo indo a *http://support.wd.com/product/download.asp*.



Instalar uma atualização manualmente

1. Na seção Atualização manual, clique em **Atualizar a partir de arquivo**.
2. Vá ao arquivo de atualização do firmware e clique em **Abrir**.
3. Leia a mensagem de confirmação e clique em **OK**. A atualização é instalada no seu dispositivo. Quando o processo estiver concluído, o dispositivo WD My Cloud EX4 se reinicializa.

12

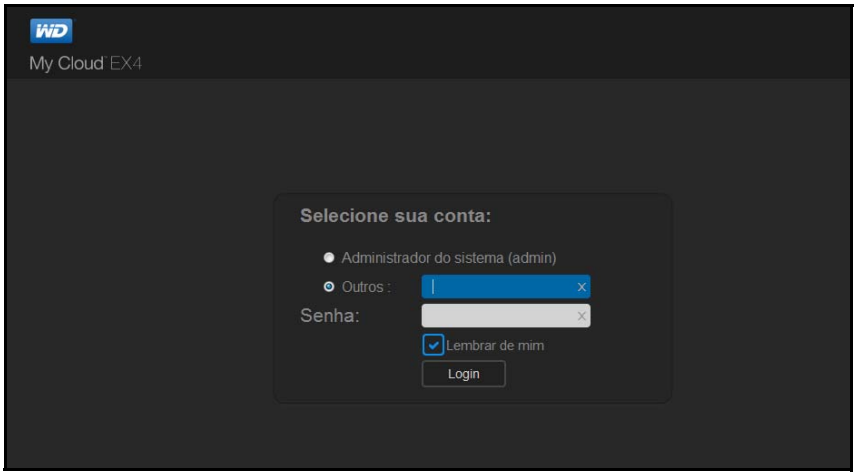
Apêndice

Anexo A: Guia Rápido do Usuário do WD My Cloud EX4
Anexo B: Guia de Configuração do Joomla
Anexo C: Guia de Configuração do phpBB
Anexo D: Modos RAID compatíveis
Anexo E: Migrações de RAID
Anexo F: Procedimentos de atualização de firmware em modo seguro

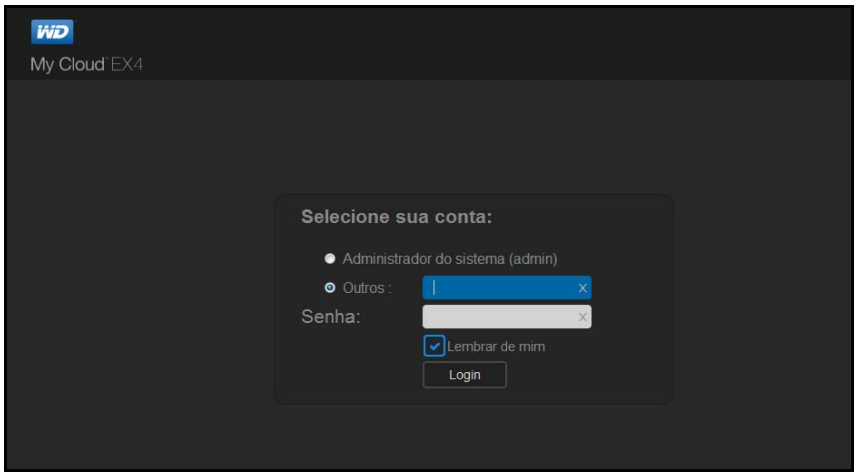
Anexo A: Guia Rápido do Usuário do WD My Cloud EX4

Faça o login no WD My Cloud EX4

1. Digite o nome do seu dispositivo WD My Cloud EX4 (nome padrão: wdmycloudex4EX4) no campo de endereço do navegador:
   - **http://<nome do dispositivo>** (Windows) (Exemplo: http://wdmycloudex4)
   - **https://<nome do dispositivo>.local** (Mac) (Exemplo: https://wdmycloudex4.local)
2. Clique em **Ir**.

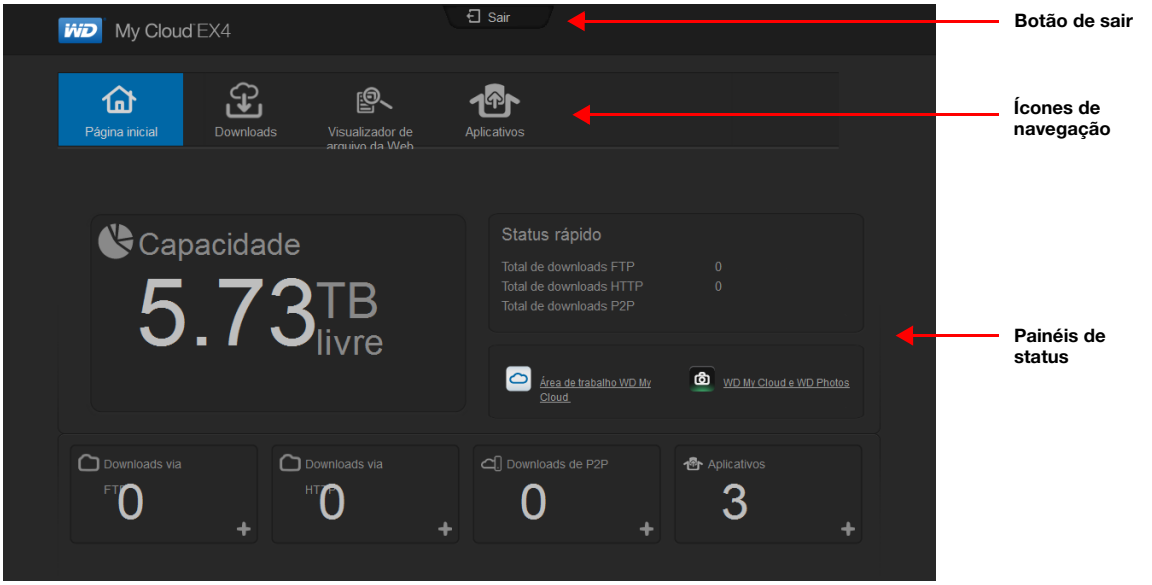


3. Na página de login do WD My Cloud EX4, clique em **Outros**, digite seu **Nome de usuário**.
4. No campo 'Senha', digite sua senha.
5. Clique em **Login**. Aparece o painel do WD My Cloud EX4.



A página de Início do Painel

A página de Início do WD My Cloud EX4 possui uma barra de informações no canto superior direito, uma barra de ícones no topo da página e uma visão geral rápida do status das principais funções do dispositivo, além de links para atualizar as configurações.



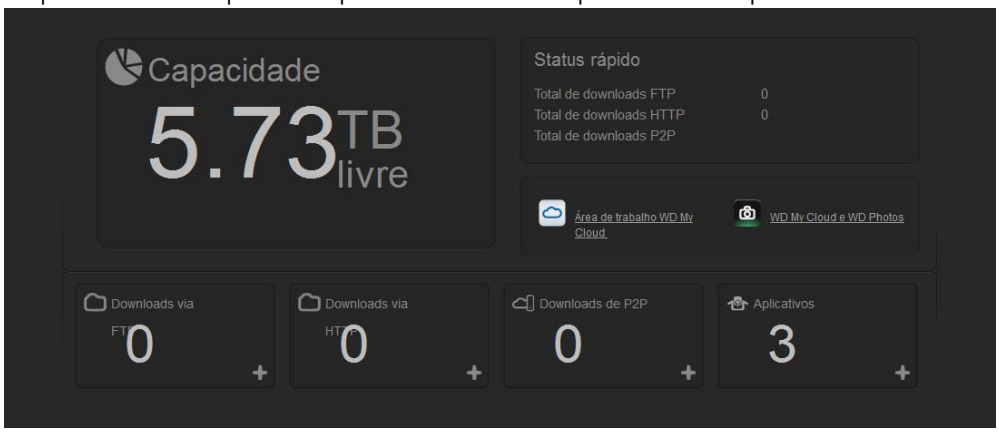
Ícones de navegação

Ícone	Nome	Ações
	Início do Meu Painel	O Painel exibe uma visão geral dos recursos do dispositivo WD My Cloud EX4, tal como: as principais funções do e links para atualizar as configurações.
	Downloads	Na página Downloads você pode baixar informações usando HTTP, FTP ou P2P.
	Visualizador de arquivos na web	O Visualizador de Arquivos na Web permite gerenciar os arquivos e pastas no dispositivo WD My Cloud EX4 ao qual você tem acesso.
	Aplicativos	Acesse os aplicativos disponíveis para você usar. Com esses aplicativos você usa seu dispositivo de modo mais produtivo.

Visualizar a página de Início

O Início é sua porta de entrada ao dispositivo WD My Cloud EX4. Nesta página principal você pode:

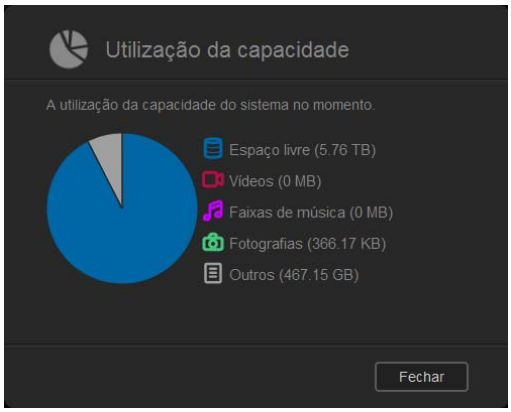
- Visualizar a capacidade do dispositivo.
- Status rápido e links para baixar informações.
- Aplicativos para computadores de mesa e dispositivos móveis.
- Aplicativos incorporados para deixar seu dispositivo mais produtivo.



Capacidade

O painel Capacidade mostra o volume de armazenamento livre restante no dispositivo WD My Cloud EX4.

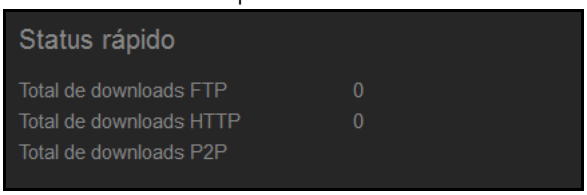
1. Para ver informações detalhadas, clique na seta no canto interior direito para ver a utilização atual da capacidade da unidade:



2. Para retornar à página de Início, clique em **Fechar**.

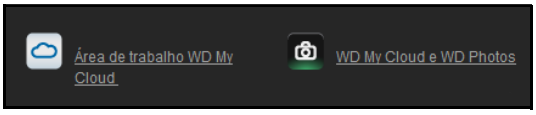
Status rápido

A área de Status rápido mostra o número total de downloads de FTP, HTTP e P2P realizados.



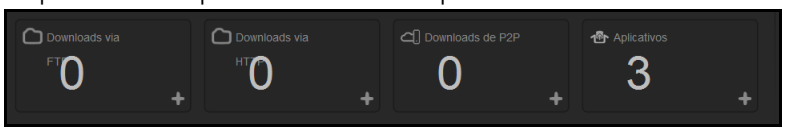
Links de acesso à nuvem

Com os 'Links de acesso à nuvem' você pode acessar o software necessário para ter entrar no dispositivo WD My Cloud EX4 a partir dos aplicativos para computador ou dispositivos móveis.



Informações de Downloads e Aplicativos

A área de Downloads e Aplicativos exibe informações sobre o número de downloads e aplicativos disponíveis no seu dispositivo.

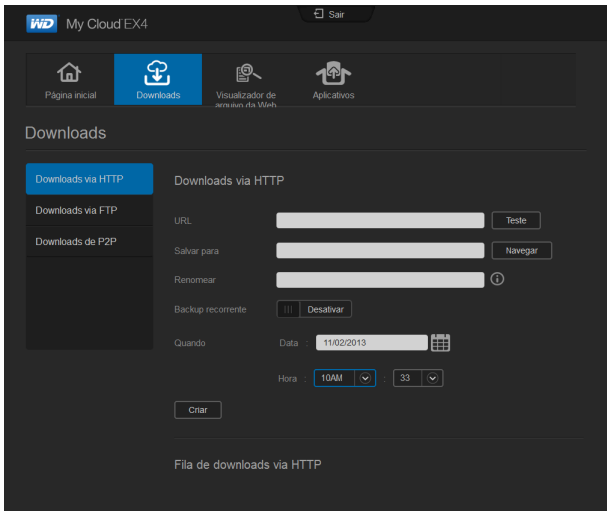


- Para acessar a página associada a cada download e aplicativo, clique no sinal de mais ✚.

Downloads

Na página Downloads você pode baixar arquivos usando os seguintes métodos:

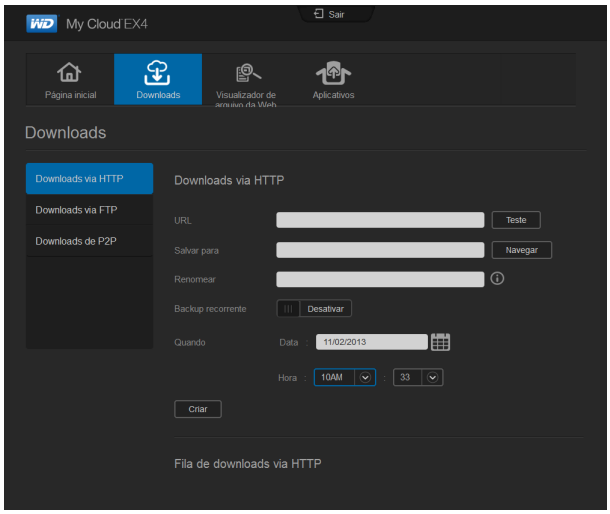
- HTTP (Hypertext Transfer Protocol)
- FTP (File Transfer Protocol)
- P2P (Peer-to-Peer)



- Escolha o método de download no painel à esquerda.
- Para baixar arquivos para a sua localização, introduza as informações solicitadas para cada método de download.

Aplicativos

A página Aplicativos dá acesso aos aplicativos disponíveis para uso no dispositivo WD My Cloud EX4. Os aplicativos disponíveis variam de acordo com o que o seu administrador implementou.



Anexo B: Guia de Configuração do Joomla

O Joomla é um sistema premiado de gerenciamento de conteúdo (CMS) que permite construir páginas web e aplicações online cheias de recursos.

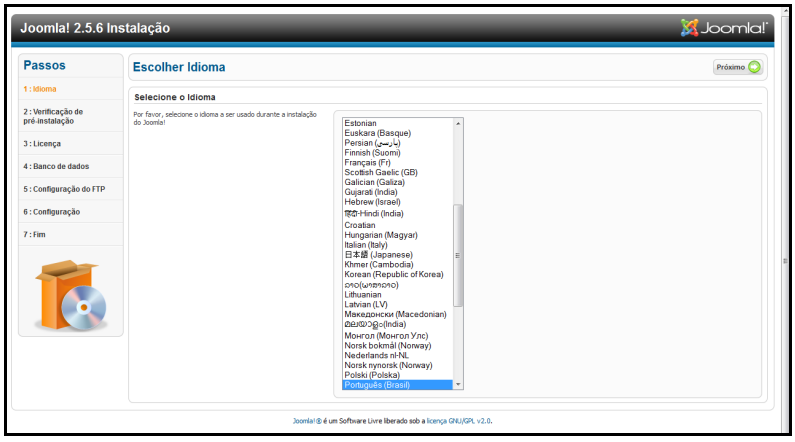
O Joomla é um dos diversos aplicativos disponíveis para o seu dispositivo WD My Cloud EX4. Nesta seção estão os passos que devem ser seguidos para configurar o Joomla.

Requisitos

- Banco de dados (ex.: MySQL, FireBird, MS SQL server, Oracle, PostgreSQL, SQLite)
- Se estiver usando o phpMyAdmin como seu banco de dados de SQL, certifique-se de ter adicionado o aplicativo phpMyAdmin ao seu WD My Cloud EX4.

Configurar o Joomla

1. Adicione o aplicativo Joomla ao seu WD My Cloud EX4 (veja em "Adicionar um aplicativo" na página 86 as informações sobre como adicionar um aplicativo ao seu dispositivo).
2. Na tela Aplicativos, clique em **Joomla** no painel esquerdo.
3. No campo de URL de configuração, clique no link do URL de configuração. Aparece a página de instalação do Joomla.
4. Selecione um idioma da janela rolante. Esse é o idioma que será usado durante a instalação do Joomla.

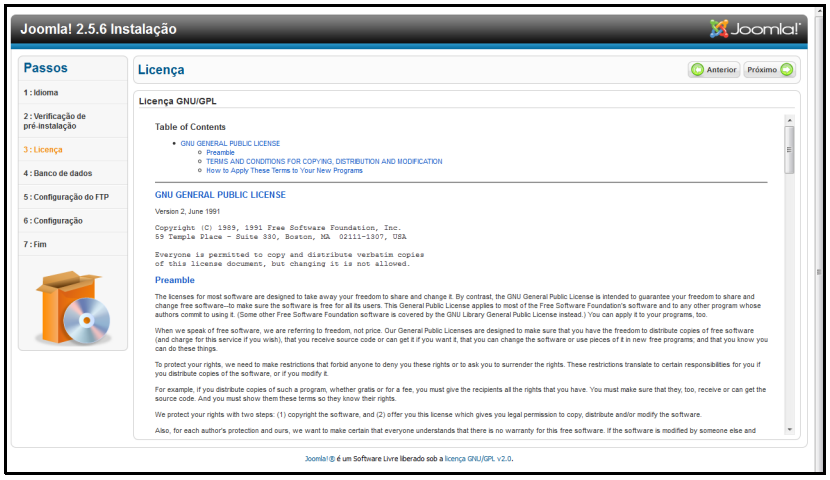


5. Clique em **Próximo**.

6. Revise as verificações de pré-instalação do Joomla para se certificar de que todos os itens tenham passado e, depois, clique em **Próximo**.

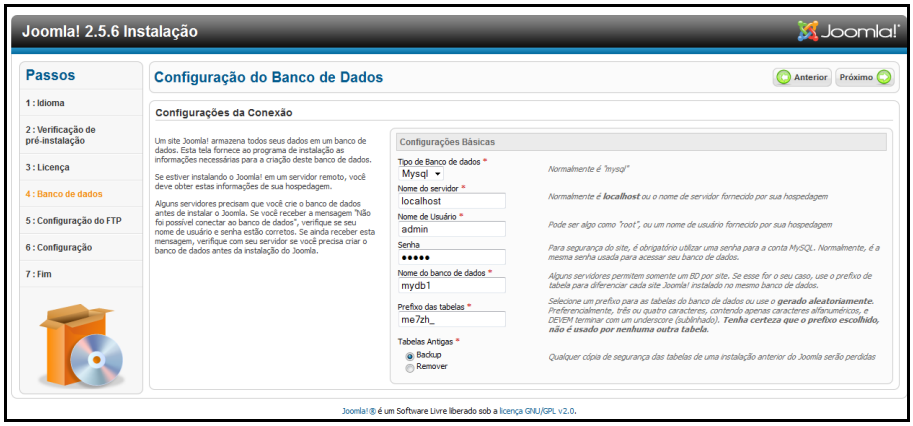
Joomla! 2.5.6 Instalação
Passos
1 : Idioma
2 : Verificação de pré-instalação
3 : Licença
4 : Banco de dados
5 : Configuração do FTP
6 : Configuração
7 : Fim
Verificação de pré-instalação
Verificar Novamente
Anterior
Próximo
Verificação de pré-instalação para Joomla! 2.5.6 Stable [Ember] 19-June-2012 14:00 GMT
Versão PHP >= 5.2.4 Sim
Suporte à Zlib Sim
Suporte ao XML Sim
Suporte a Banco de dados (mysql) Sim
MB Language é padrão Sim
MB String Overload Off Sim
Suporte à INI Sim
Suporte a JSON Sim
configuration.php pode ser criado automaticamente Sim
Configurações Recomendadas:
Diretiva Recomendado Atual
Safe Mode Off Off
Exibir Erros Off Off
Envio de Arquivos On On
Magic Quotes Runtime Off Off
Magic Quotes GPC Off Off
Register Globals Off Off
Output Buffering Off Off
Session Auto Start Off Off
Suporte ZIP nativo On Off

7. Leia a declaração de licença do Joomla e clique em **Próximo**.

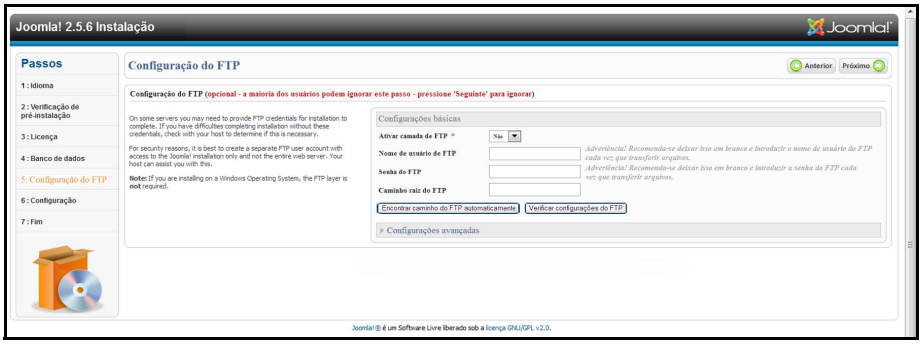

Joomla! 2.5.6 Instalação
Passos
1 : Idioma
2 : Verificação de pré-instalação
3 : Licença
4 : Banco de dados
5 : Configuração do FTP
6 : Configuração
7 : Fim
Licença
Anterior
Próximo
Licença GNU/GPL
Table of Contents
GNU GENERAL PUBLIC LICENSE
Preamble
TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION
How to Apply These Terms to Your New Programs
GNU GENERAL PUBLIC LICENSE
Version 2, June 1991
Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc.
59 Temple Place - Suite 330, Boston, MA 02111-1307, USA
Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies
of this license document, but changing it is not allowed.
Preamble

8. Preencha a tela de Configuração do Banco de Dados com as seguintes informações e depois clique em **Próximo**.
   - **Tipo de banco de dados**: Selecione **MySQL**, se ainda não estiver selecionado.
   - **Nome do host**: Introduza o **hostlocal**.
   - **Nome de usuário**: Introduza o nome de usuário da sua conta MySQL.
     - Se estiver usando o aplicativo phpMyAdmin, introduza o **admin**.
   - **Senha**: Digite sua senha do MySQL.
     - Se estiver usando o aplicativo phpMyAdmin, introduza o **admin**.
   - **Nome do banco de dados**: Digite um nome para seu banco de dados para o Joomla.
   - **Prefixo da tabela**: Introduza um prefixo da tabela. O prefixo deve ter de três a quatro caracteres apenas alfanuméricos e DEVE terminar em um traço baixo. Certifique-se de que o prefixo escolhido não seja usado por outras tabelas.
     - Você também pode usar o prefixo de tabela gerado aleatoriamente pré-carregado neste campo.
   - **Processo de banco de dados antigo**: Selecione uma das seguintes opções:
     - **Backup**: Faz o backup de antigos bancos de dados.

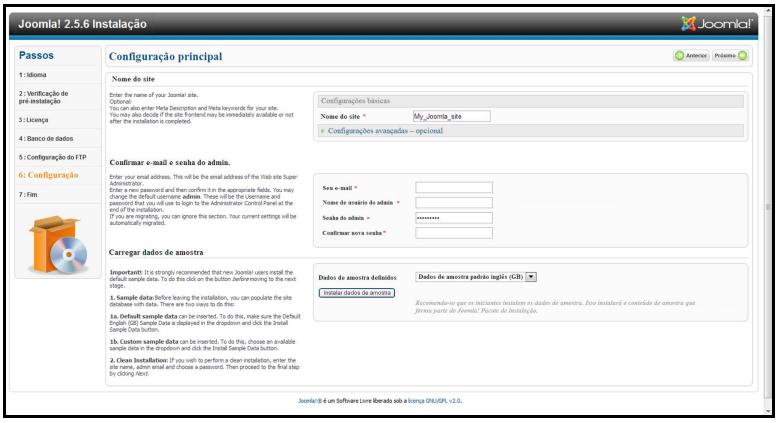
- **Remover**: Remove o antigo banco de dados.



9. Mantenha as configurações padrão da tela Configuração de FTP como estão e clique em **Seguinte**.

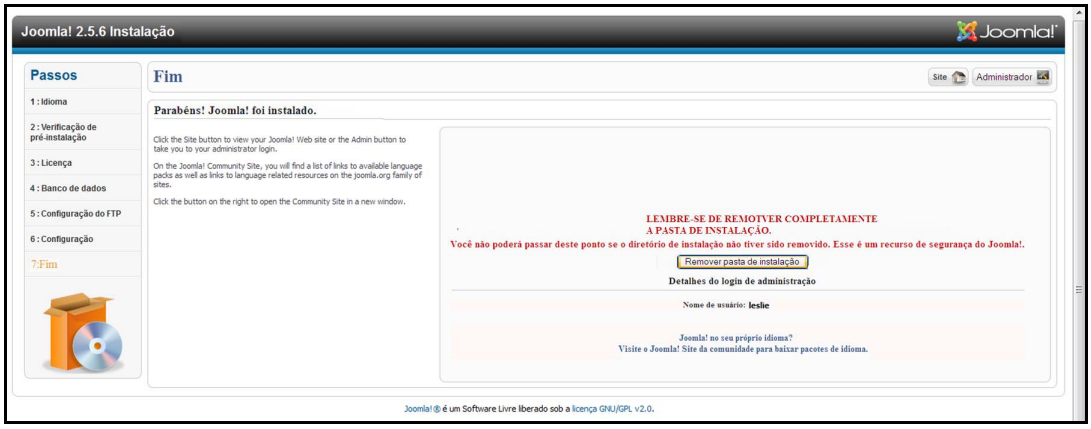

Joomla! 2.5.6 Instalação
Passos
1 : Idioma
2 : Verificação de pré-instalação
3 : Licença
4 : Banco de dados
5: Configuração do FTP
6 : Configuração
7 : Fim
Configuração do FTP
Anterior
Próximo
Configuração do FTP (opcional - a maioria dos usuários podem ignorar este passo - pressione 'Seguinte' para ignorar)
Configurações básicas
Ativar camada de FTP *
Não
Nome de usuário de FTP
Senha do FTP
Caminho raiz do FTP
Encontrar caminho do FTP automaticamente
Verificar configurações do FTP
Configurações avançadas
Joomla! ® é um Software Livre liberado sob a licença GNU/GPL v2.0.

10. Preencha a tela de Configuração do Banco de Dados com as seguintes informações:
    - **Nome do Site**: Digite um nome para o seu site Joomla.
    - **Seu e-mail**: Digite o endereço de e-mail da pessoa que será o administrador do site do Joomla.
    - **Nome de usuário do admin**: Digite o nome de usuário que você usará para fazer o login no site do Joomla.
    - **Senha do Admin**: Digite a senha que você usará para fazer o login no site do Joomla.
    - **Confirmar a senha do admin**: Digite novamente a senha que você colocou no campo Senha do admin.



11. Clique em **Instalar amostra de dados**.
12. Clique em **Seguinte**.

13. Leia as informações na tela e depois clique em **Remover pasta de instalação**.


Joomla! 2.5.6 Instalação
Joomla!
Passos
1 : Idioma
2 : Verificação de pré-instalação
3 : Licença
4 : Banco de dados
5 : Configuração do FTP
6 : Configuração
7:Fim
Fim
Site
Administrador
Parabéns! Joomla! foi instalado.
Click the Site button to view your Joomla! Web site or the Admin button to take you to your administrator login.
On the Joomla! Community Site, you will find a list of links to available language packs as well as links to language related resources on the joomla.org family of sites.
Click the button on the right to open the Community Site in a new window.
LEMBRE-SE DE REMOTVER COMPLETAMENTE A PASTA DE INSTALAÇÃO.
Você não poderá passar deste ponto se o diretório de instalação não tiver sido removido. Esse é um recurso de segurança do Joomla!.
Remover pasta de instalação
Detalhes do login de administração
Nome de usuário: leslie
Joomla! no seu próprio idioma?
Visite o Joomla! Site da comunidade para baixar pacotes de idioma.
Joomla!® é um Software Livre liberado sob a licença GNU/GPL v2.0.

14. No topo da página, clique em **Site**. Seu site do Joomla foi criado e instalado no seu dispositivo WD My Cloud EX4.

Anexo C: Guia de Configuração do phpBB

O phpBB™ é um pacote de fóruns populares de internet escritos em linguagem de programação PHP. Você pode usar o phpBB para criar seus próprio fórum personalizado que pode ser acessado e comentado a partir de qualquer conexão de internet.

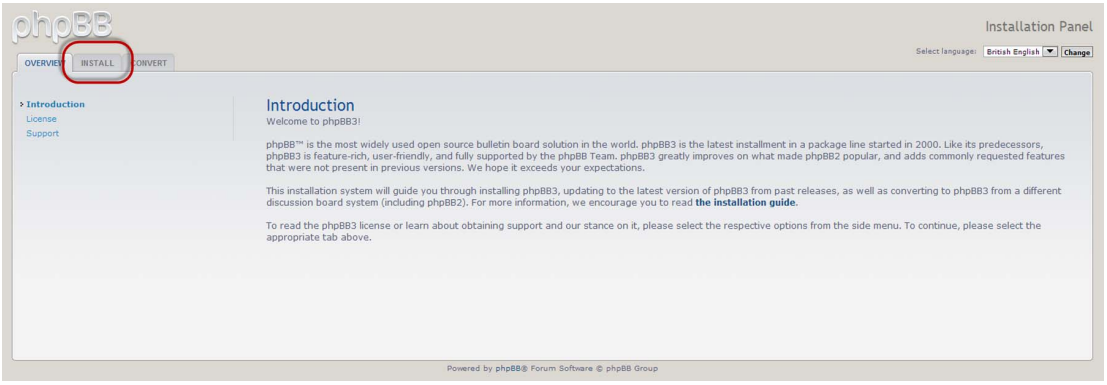
O phpBB é um dos diversos aplicativos disponíveis para o seu dispositivo WD My Cloud EX4. Nesta seção estão os passos que devem ser seguidos para configurar o phpBB.

Requisitos

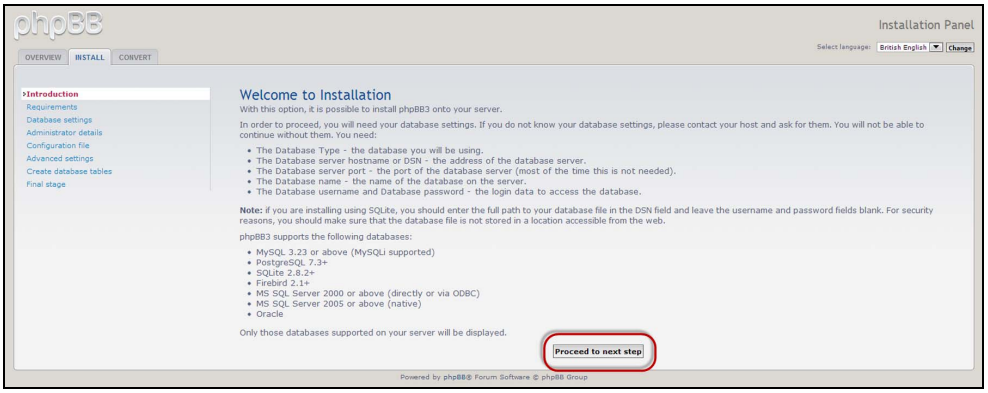
- Banco de dados MySQL

Configurar o phpBB

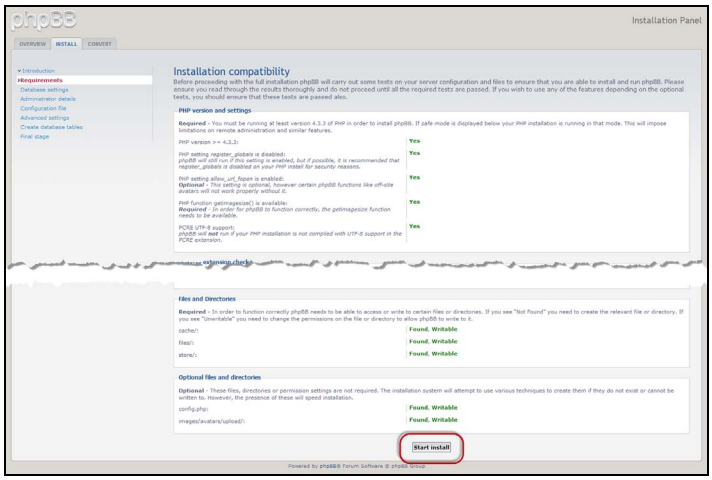
1. Adicione o aplicativo phpBB ao seu WD My Cloud EX4 (veja em "Adicionar um aplicativo" na página 86 as informações sobre como adicionar um aplicativo ao seu dispositivo).
2. Na tela Aplicativos, clique em **phpBB** no painel esquerdo.
3. No campo de URL de configuração, clique no link do URL de configuração. Aparece a página de instalação do phpBB.
4. Leia a introdução do phpBB e clique na guia Instalar.


phpBB
Installation Panel
Select language: British English Change
OVERVIEW
INSTALL
CONVERT
Introduction
License
Support
Introduction
Welcome to phpBB3!
phpBB™ is the most widely used open source bulletin board solution in the world. phpBB3 is the latest installment in a package line started in 2000. Like its predecessors, phpBB3 is feature-rich, user-friendly, and fully supported by the phpBB Team. phpBB3 greatly improves on what made phpBB2 popular, and adds commonly requested features that were not present in previous versions. We hope it exceeds your expectations.
This installation system will guide you through installing phpBB3, updating to the latest version of phpBB3 from past releases, as well as converting to phpBB3 from a different discussion board system (including phpBB2). For more information, we encourage you to read the installation guide.
To read the phpBB3 license or learn about obtaining support and our stance on it, please select the respective options from the side menu. To continue, please select the appropriate tab above.
Powered by phpBB® Forum Software © phpBB Group

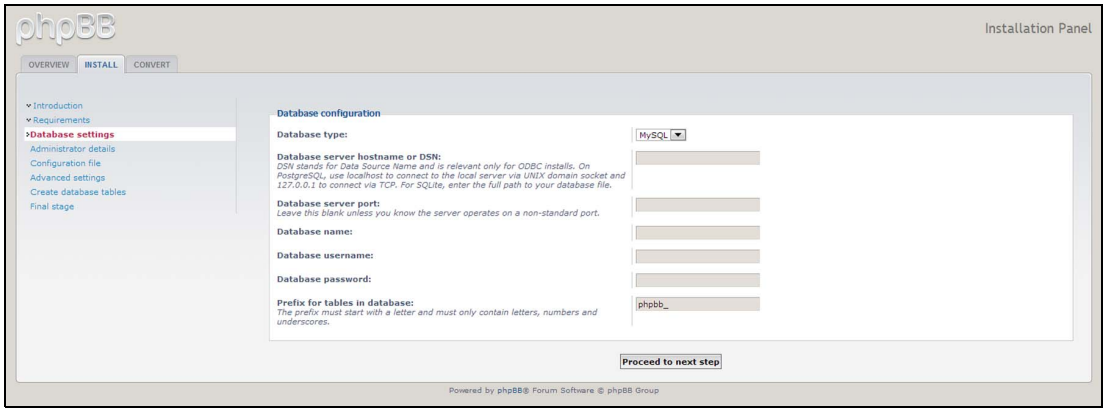
5. Leia as informações da tela Bem-vindo à Instalação, depois clique em **Continuar com o próximo passo**.


phpBB
Installation Panel
Select language: British English Change
OVERVIEW
INSTALL
CONVERT
Introduction
Requirements
Database settings
Administrator details
Configuration file
Advanced settings
Create database tables
Final stage
Welcome to Installation
With this option, it is possible to install phpBB3 onto your server.
In order to proceed, you will need your database settings. If you do not know your database settings, please contact your host and ask for them. You will not be able to continue without them. You need:
The Database Type - the database you will be using.
The Database server hostname or DSN - the address of the database server.
The Database server port - the port of the database server (most of the time this is not needed).
The Database name - the name of the database on the server.
The Database username and Database password - the login data to access the database.
Note: if you are installing using SQLite, you should enter the full path to your database file in the DSN field and leave the username and password fields blank. For security reasons, you should make sure that the database file is not stored in a location accessible from the web.
phpBB3 supports the following databases:
MySQL 3.23 or above (MySQLi supported)
PostgreSQL 7.3+
SQLite 2.8.2+
Firebird 2.1+
MS SQL Server 2000 or above (directly or via ODBC)
MS SQL Server 2005 or above (native)
Oracle
Only those databases supported on your server will be displayed.
Proceed to next step
Powered by phpBB® Forum Software © phpBB Group

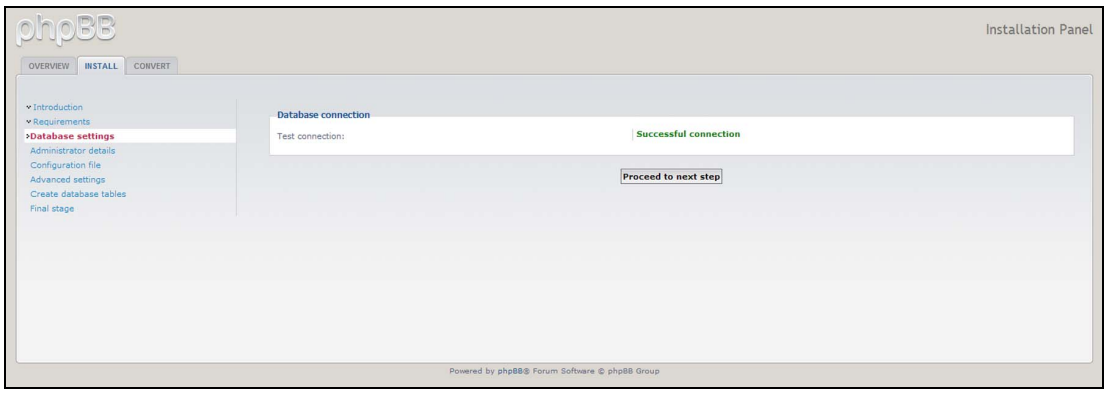
6. Leia as informações de compatibilidade de Instalação e, depois, clique em **Iniciar Instalação**.


phpBB
Installation Panel
OVERVIEW
INSTALL
CONVERT
Introduction
Requirements
Database settings
Administrator details
Configuration file
Advanced settings
Create database tables
Final stage
Installation compatibility
Before proceeding with the full installation phpBB will carry out some tests on your server configuration and files to ensure that you are able to install and run phpBB. Please ensure you read through the results thoroughly and do not proceed until all the required tests are passed. If you wish to use any of the features depending on the optional tests, you should ensure that these tests are passed also.
PHP version and settings
Required - You must be running at least version 4.3.3 of PHP in order to install phpBB. If safe mode is displayed below your PHP installation is running in that mode. This will impose limitations on remote administration and similar features.
PHP version >= 4.3.3:
Yes
PHP setting register_globals is disabled:
phpBB will still run if this setting is enabled, but if possible, it is recommended that register_globals is disabled on your PHP install for security reasons.
Yes
PHP setting allow_url_fopen is enabled:
Optional - This setting is optional, however certain phpBB functions like off-site avatars will not work properly without it.
Yes
PHP function getimagesize() is available:
Required - In order for phpBB to function correctly, the getimagesize function needs to be available.
Yes
PCRE UTF-8 support:
phpBB will not run if your PHP installation is not compiled with UTF-8 support in the PCRE extension.
Yes
Files and Directories
Required - In order to function correctly phpBB needs to be able to access or write to certain files or directories. If you see "Not Found" you need to create the relevant file or directory. If you see "Unwritable" you need to change the permissions on the file or directory to allow phpBB to write to it.
cache/:
Found, Writable
files/:
Found, Writable
store/:
Found, Writable
Optional files and directories
Optional - These files, directories or permission settings are not required. The installation system will attempt to use various techniques to create them if they do not exist or cannot be written to. However, the presence of these will speed installation.
config.php:
Found, Writable
images/avatars/upload/:
Found, Writable
Start install
Powered by phpBB® Forum Software © phpBB Group

7. Na tela de configuração do Banco de Dados, introduza as seguintes informações e, depois, clique em **Seguinte**.
   - **Tipo de banco de dados**: Selecione **MySQL**, se ainda não estiver selecionado.
   - **O nome do host do servidor de banco de dados ou DSN**: Introduza o **hostlocal**.
   - **Post do servidor de banco de dados**: Deixe este campo em branco.
   - **Nome do banco de dados**: Digite um nome para seu banco de dados para o phpBB.
   - **Nome de usuário do banco de dados**: Introduza o nome de usuário da sua conta MySQL.
     - Se estiver usando o aplicativo phpMyAdmin, introduza o **admin**.
   - **Senha do banco de dados**: Digite sua senha do MySQL.
     - Se estiver usando o aplicativo phpMyAdmin, introduza o **admin**.
   - **Prefixo da tabela**: Introduza um prefixo da tabela. O prefixo deve começar com uma letra e só deve conter letras, números e traços baixos. Certifique-se de que o prefixo escolhido não seja usado por outras tabelas.
     - Você também pode usar o prefixo de tabela gerado aleatoriamente pré-carregado neste campo.

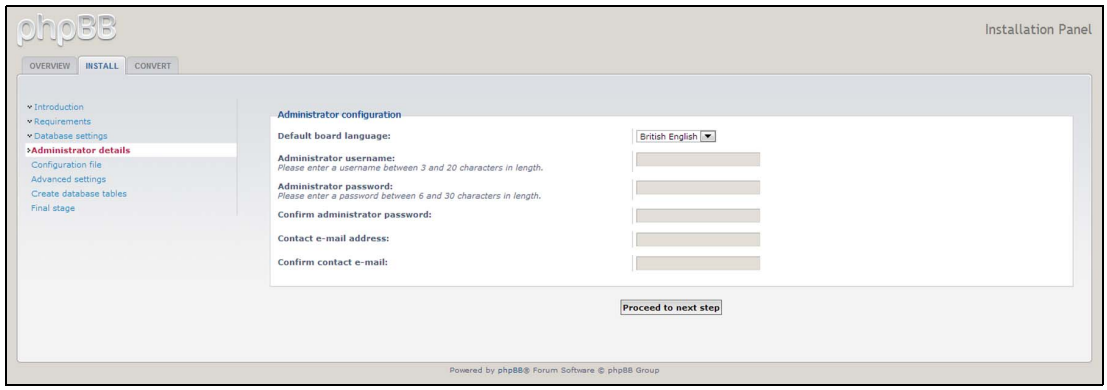

phpBB
Installation Panel
OVERVIEW
INSTALL
CONVERT
Introduction
Requirements
Database settings
Administrator details
Configuration file
Advanced settings
Create database tables
Final stage
Database configuration
Database type:
MySQL
Database server hostname or DSN:
DSN stands for Data Source Name and is relevant only for ODBC installs. On PostgreSQL, use localhost to connect to the local server via UNIX domain socket and 127.0.0.1 to connect via TCP. For SQLite, enter the full path to your database file.
Database server port:
Leave this blank unless you know the server operates on a non-standard port.
Database name:
Database username:
Database password:
Prefix for tables in database:
The prefix must start with a letter and must only contain letters, numbers and underscores.
phpbb_
Proceed to next step
Powered by phpBB® Forum Software © phpBB Group

8. Leia a tela de conexão do banco de dados para se certificar de que o processo foi realizado corretamente e, depois, clique em **Continuar com o próximo passo**.

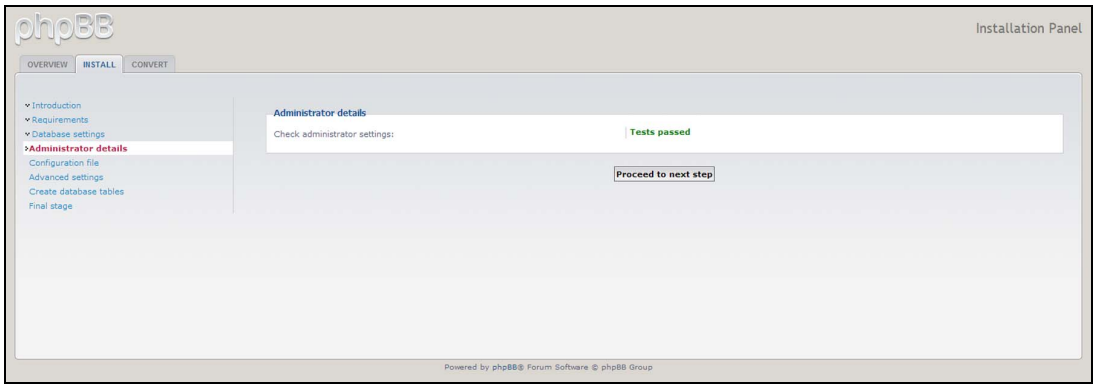


9. Preencha a tela de configuração do administrador com as seguintes informações e, depois, clique em **Continuar com o próximo passo**.

   - **Idioma padrão do painel**: Selecione no menu suspenso o idioma para o painel de anúncios.
   - **Nome de usuário do administrador**: Digite o nome de usuário que você usará para fazer o login no seu painel de anúncios.
   - **Senha do administrador**: Digite a senha que você usará para fazer o login no seu painel de anúncios.
   - **Confirmar senha do administrador**: Digite novamente a senha que você colocou no campo Senha do administrador.
   - **Endereço de e-mail de contato**: Digite o endereço de e-mail da pessoa que administrará o painel.
   - **Confirme o e-mail do contato**: Digite novamente o endereço no campo de endereço de e-mail do contato.



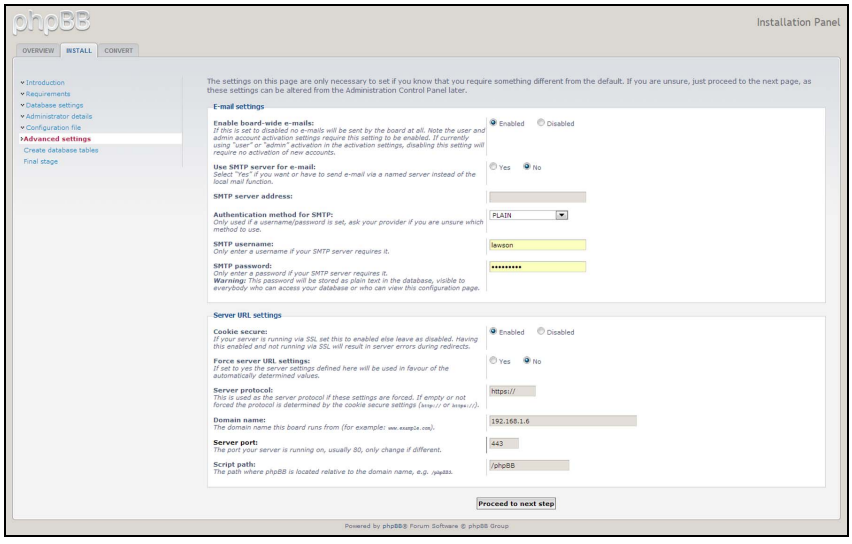
10. Leia a tela de detalhes do administrador para se certificar de que a configuração do administrador foi realizada corretamente e, depois, clique em **Continuar com o próximo passo**.



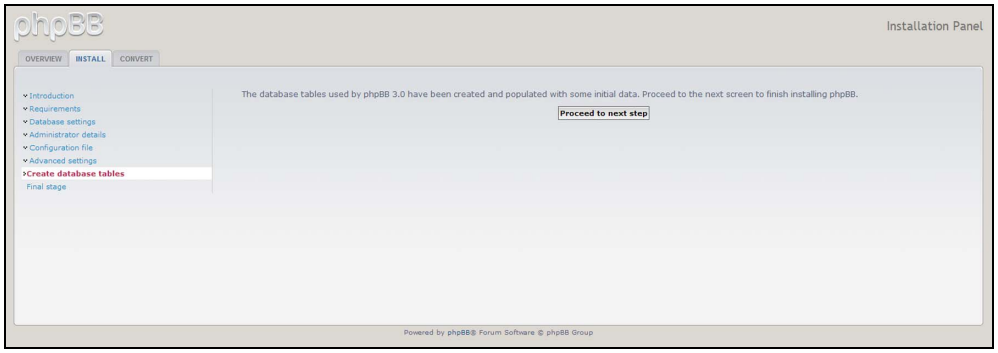
11. Leia a tela e, depois, clique em **Continuar com o próximo passo**.

12. Leia as informações na tela e, depois, clique em **Continuar com o próximo passo**.

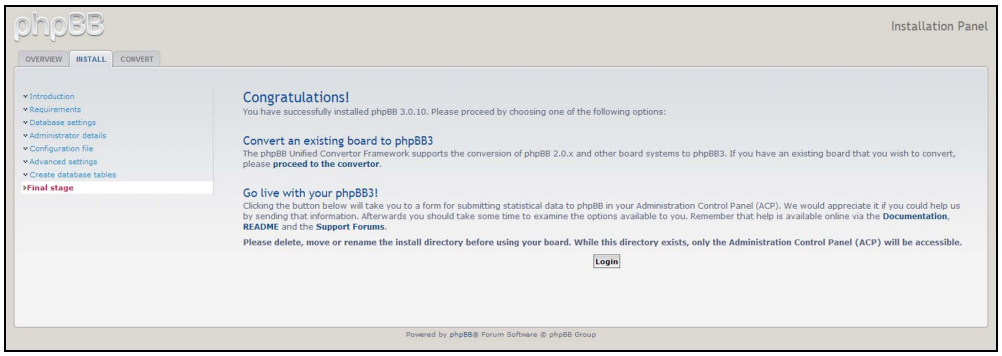
Nota: Mantenha as configurações padrão nessa tela por enquanto. Se achar que precisar atualizar essas informações no futuro, elas podem ser atualizadas no Painel de controle de administração depois que o phpBB estiver instalado.



13. Leia as informações na tela e, depois, clique em **Continuar com o próximo passo**.



14. Leia as informações na tela. phpBB já está isntalado.


phpBB
Installation Panel
OVERVIEW
INSTALL
CONVERT
Introduction
Requirements
Database settings
Administrator details
Configuration file
Advanced settings
Create database tables
Final stage
Congratulations!
You have successfully installed phpBB 3.0.10. Please proceed by choosing one of the following options:
Convert an existing board to phpBB3
The phpBB Unified Convertor Framework supports the conversion of phpBB 2.0.x and other board systems to phpBB3. If you have an existing board that you wish to convert, please proceed to the convertor.
Go live with your phpBB3!
Clicking the button below will take you to a form for submitting statistical data to phpBB in your Administration Control Panel (ACP). We would appreciate it if you could help us by sending that information. Afterwards you should take some time to examine the options available to you. Remember that help is available online via the Documentation, README and the Support Forums.
Please delete, move or rename the install directory before using your board. While this directory exists, only the Administration Control Panel (ACP) will be accessible.
Login
Powered by phpBB® Forum Software © phpBB Group

Anexo D: Modos RAID compatíveis

Abaixo está um quadro que identifica os modos compatíveis com o armazenamento de RAID.

Modos RAID compatíveis	1 disco	2 discos	3 discos	4 discos
Expansão	Não	Sim	Sim	Sim
RAID 0	Não	Sim	Sim	Sim
RAID 1	Não	Sim	Não	Sim, 2 RAIDs
RAID 5	Não	Não	Sim	Sim
RAID 10	Não	Não	Não	Sim
Disco de reserva (apenas para RAID 5)	Não	Não	Não	Sim
JBOD	Sim	Sim	Sim	Sim

Anexo E: Migrações de RAID

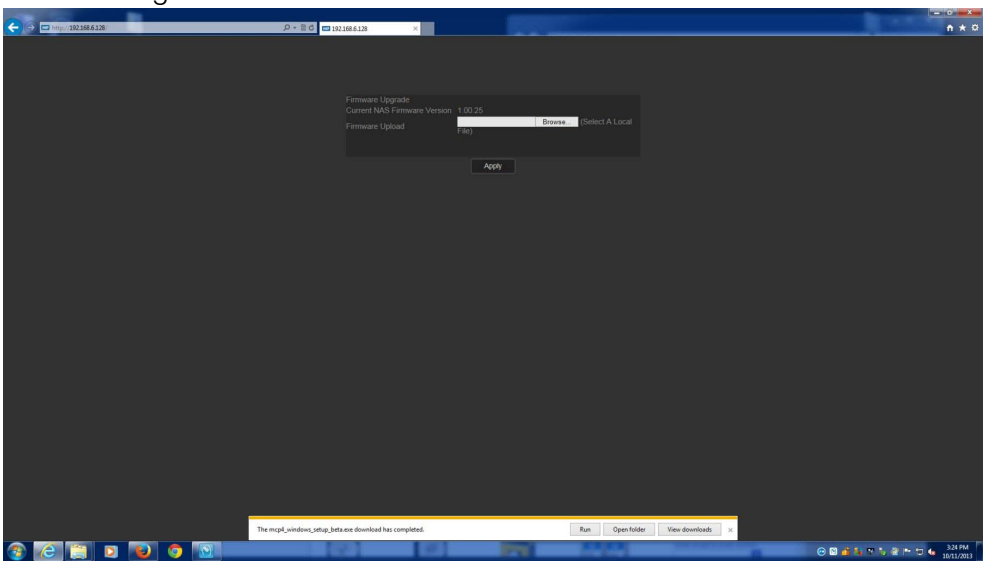
O quadro fornecido abaixo identifica os caminhos de migração de RAID permitidos no dispositivo WD My Cloud EX4.

De	Para
JBOD (1 disco)	• RAID 1 (2 discos) • RAID 5 (3 discos) • RAID 5 (4 discos)
RAID 1 (2 discos)	• RAID 5 (3 discos) • RAID 5 (4 discos)
RAID 1 (2 discos com reserva)	• RAID 5 (3 discos) • RAID 5 (4 discos)

Nota: RAID 1 + migração de expansão a RAID 5 não é permitida.

Anexo F: Procedimentos de atualização de firmware em modo seguro

Se você vê a seguinte tela, use os passos indicados abaixo para recuperar seu servidor de um modo seguro.



Nota: Antes de seguir esses passos,baixe o firmware WD My Cloud EX4 do site de suporte WD (*http://support.wd.com*) e salve-o em uma localização a partir da qual possa acessar do seu computador. Certifique-se de descompactar o arquivo do firmware.

1. Faça o logon no LAN DHCP/Tabela do Dispositivo Cliente para obter o endereço IP para seu dispositivo.

Bem-vindo ao roteador My Net N900 Central
Versão do firmware 1.07.16
Você possui 3 notificação(ções)
Fechar
Configurações Avançadas
WAN
Sem fio
LAN
Armazenamento
Segurança
Acesso Remoto
Recursos adicionais
Admin
LAN / Tabelas de cliente e dispositivo
Configurações de host e LAN
Configurações do servidor DHCP
Tabelas de cliente e dispositivo
Tabela do cliente DHCP
Dispositivos com fio/sem fio
Endereço IP Endereço MAC Nome do dispositivo Tempo de concessão
1 192.168.1.116 00:90:a9:66:56:64 WDMyCloudEX4 6 Day(s) 22 Hr(s) 11 Min(s) 44 Sec(s)
2 192.168.1.103 00:19:d1:40:c2:ef Test1-PC 6 Day(s) 23 Hr(s) 51 Min(s) 0 Sec(s)
3 192.168.1.125 00:90:a9:39:03:cf WDMyCloud 6 Day(s) 22 Hr(s) 20 Min(s) 28 Sec(s)
4 192.168.1.120 00:90:a9:f6:04:2e WDSENTINEL 6 Day(s) 22 Hr(s) 21 Min(s) 36 Sec(s)

2. Digite o endereço IP do dispositivo na janela do navegador. Aparece a interface do usuário para Modo seguro.
3. Vá à localização na qual você salvou o firmware.
4. Clique em **Aplicar** para carregar o firmware.
5. No quadro de diálogo, clique em **OK**. O dispositivo se reiniciará.
6. Quando a reinicialização estiver concluída, certifique-se de limpar o cache do navegador.
   - Confira a ajuda do seu navegador para ver o melhor modo de limpar o cache.
7. Depois que o dispositivo concluir a reinicialização, recomendamos que você faça uma restauração do sistema (Consulte "Restaurar o sistema" na página 137.)

13

Informações de Garantia e Normativas

Cumprimento normativo
Informações de Garantia (Todas as regiões, exceto Austrália/Nova Zelândia)
Informações da garantia (somente Austrália/Nova Zelândia)

Cumprimento normativo

Informações da Classe B da FCC (Federal Communications Commission)

A operação deste dispositivo está sujeita às duas condições a seguir:

1. Este dispositivo não pode causar interferência nociva.
2. Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, inclusive interferências que possam causar uma operação indesejada.

Alterações ou modificações não aprovadas expressamente pela parte responsável pelo cumprimento da norma podem proibir o usuário de operar o equipamento.

Requisitos da FCC, Parte 15

Este equipamento foi testado e está dentro dos limites para um dispositivo digital de Classe B, de acordo com a Parte 15 das Normas da FCC. Estes limites foram projetados para fornecerem uma proteção razoável contra interferência prejudicial em uma instalação residencial. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e usado de acordo com as instruções do fabricante, pode causar interferência à radiocomunicação. Contudo, não existe nenhuma garantia de que a interferência não ocorra em uma determinada instalação. Se este equipamento provocar interferência prejudicial a receptores de rádio ou televisão, o que pode ser determinado desligando-se e ligando-se o equipamento, você deverá tentar corrigir a interferência por meio de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reoriente ou reposicione a antena de recepção.
- Aumente o espaço que separa o equipamento do receptor.
- Conectar o equipamento em uma tomada de outro circuito, que não o circuito em que o receptor está conectado.
- Consultar o varejista ou um técnico de rádio/TV experiente para obter ajuda.

Todas as alterações ou modificações não aprovadas expressamente pela WD podem proibir o usuário de operar o equipamento.

Conformidade com a ICES/NMB-003

Cet appareil de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Este dispositivo está em conformidade com a norma Canadense ICES-003 Classe B.

Conformidade com normas de segurança

Aprovado para EUA e Canadá. CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, UL 60950-1: Segurança de Equipamentos de Tecnologia da Informação.

Approuvé pour les Etats-Unis et le Canada. CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1 : Sûreté d'équipement de technologie de l'information.

Este produto se destina a ser fornecido por uma fonte de energia limitada apresentada, com isolamento duplo, ou unidade de energia de ligação direta marcada como "Class 2" (Classe 2).

Conformidade CE para a Europa

Verificado para cumprir com a norma EN55022 referente à emissão de RF; com a EN-55024 para Imunidade Genérica, se aplicável; e com a EN-60950 sobre Segurança.

Marca GS (somente para a Alemanha)

Ruído de máquinas – regulamento 3. GPSGV: Exceto quando declarado de outra forma, o nível mais alto de pressão sonora gerada por este produto é de 70 db(A) ou menos, de acordo com a norma EN ISO 7779. Maschinenlärminformations-Verordnung 3. GPSGV: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 db(A) oder weniger gemäß EN ISO 7779, falls nicht anders gekennzeichnet oder spezifiziert.

Aviso de KC (somente para a República da Coreia)

기종별	사용자 안내문
B 급기기 (가정용방송통신기자재)	이기기는가정용(B 급) 전자파적합기기로서주로 가정에서사용하는것을목적으로하며, 모든지역에 서사용할수있습니다

Dispositivo 1 Classe B Observe que este dispositivo foi aprovado para propósitos não comerciais e pode ser usado em qualquer ambiente, inclusive em áreas residenciais.

ID de certificação da KCC Coreana: MSIP-REM-WDT-D8C

Сведения для Таможенного Союза (только для России)

Координаты для связи по вопросам Таможенного Союза:

ООО «Дофин»
Россия, 140573, Московская область, Озерский район, село Бояркино
Голубова Л.Н.
+7 495 223 6008
local.declarant@gmail.com

Дата изготовления указана на маркировке оборудования.

(Manufacturing date marked on the equipment.)

Conformidade Ambiental (China)

部件编号	铅 (Pb)	水银 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴联苯醚 (PBDE)
PCBA	○	○	○	○	○	○
大写	○	○	○	○	○	○
小写	○	○	○	○	○	○
光管	○	○	○	○	○	○
螺钉	○	○	○	○	○	○
橡胶垫	○	○	○	○	○	○
电源	×	○	○	○	○	○
电缆	○	○	○	○	○	○

○：表示该部件中不包含相应的物质或者含量没有超出 SJ/T 11363-2006 规定中同类物质的最大允许水平。

×：表示该部件中对应物质的含量超出 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求。

Informações de Garantia (Todas as regiões, exceto Austrália/Nova Zelândia)

Obtenção de serviço

A WD valoriza seu negócio e tenta sempre lhe fornecer o melhor serviço. Se este Produto necessitar de manutenção, contate o agente onde comprou originalmente o Produto, ou visite o website de suporte do produto em *http://support.wd.com* para obter informações sobre como obter serviço ou uma RMA (Return Material Authorization). Se for determinado que o Produto está defeituoso, você receberá um número de RMA e instruções para devolver o Produto. Uma devolução não autorizada (ou seja, sem a emissão de um número de RMA) será devolvida ao usuário, que se responsabilizará pelas despesas. As devoluções autorizadas devem ser enviadas em uma embalagem de envio aprovada, pré-paga e com seguro, para o endereço fornecido na documentação de devolução. A caixa original e materiais de embalagem precisam ser guardados para armazenar ou enviar seu produto WD. Para estabelecer de forma conclusiva o período de garantia, verifique a expiração de garantia (número serial requerido) através de *http://support.wd.com*. A WD não se responsabiliza pela perda de dados, independentemente da causa, recuperação dos dados perdidos ou dados contidos em qualquer Produto colocado em sua posse.

Garantia limitada

A WD garante que o Produto, quando usado normalmente, estará, pelo período definido abaixo, livre de defeitos de material e mão-de-obra, e estará conforme a especificação da WD. O período de sua garantia limitada depende do país no qual seu Produto foi comprado. O prazo da sua garantia limitada é de 2 anos na região da América do Norte, do Sul e Central, 2 anos na região da Europa, Oriente Médio e África, e 2 anos na região do Pacífico Asiático, exceto quando expressamente requerido por lei. O período de sua garantia limitada começará na data de compra que aparece em seu recibo de compra. A WD pode, a sua total discrição, ampliar as garantias disponíveis para a compra. A WD não se responsabilizará por qualquer Produto devolvido se a WD determinar que o Produto foi roubado da WD ou que o defeito declarado a) não está presente, b) não pode ser corrigido de forma razoável porque o dano ocorreu antes da WD receber o Produto, ou c) ser atribuído a mau uso, instalação incorreta, alteração (incluindo remoção ou obliteração dos rótulos e abertura ou remoção das caixas externas, a menos que o produto esteja na lista limitada dos produtos assistidos pelo usuário, e que a alteração específica esteja dentro do escopo das instruções aplicáveis, conforme *http://support.wd.com*, acidente ou manuseio incorreto enquanto estiver na posse de alguma entidade que não a WD. De acordo com as limitações especificadas acima, sua única e exclusiva garantia será, durante o período da garantia especificado e por escolha da WD, o reparo ou a substituição do Produto por outro melhor ou equivalente. A garantia anterior da WD se deverá estender aos Produtos reparados ou substituídos para equilíbrio do período aplicável da garantia original ou noventa (90) dias, a partir da data do envio de um Produto reparado ou substituído, o que for mais longo.

A garantia limitada mencionada é a única garantia da WD e é aplicável somente aos produtos vendidos como novos. As ações indicadas aqui são em lugar de a) qualquer outra ação ou garantia, expressa, implícita ou estatutária, incluindo mas não se limitando a, qualquer garantia implícita de comercialização ou adaptação para uma determinada finalidade, e b) todas as obrigações e responsabilidades da WD relativamente a danos, incluindo mas não se limitando a danos acidentais, consequenciais ou especiais, ou qualquer perda financeira, lucros perdidos ou despesas, ou perdas de dados resultantes ou em conexão com a aquisição, uso ou desempenho do Produto, mesmo se a WD tiver sido avisada da possibilidade desses danos. Nos Estados Unidos da América, alguns estados não permitem a exclusão ou limitações de danos acidentais ou consequenciais. Por isso, as limitações podem não se aplicar a você. Esta garantia lhe dá direitos legais específicos, e você também pode ter outros direitos que variam de estado para estado.

Informações da garantia (somente Austrália/Nova Zelândia)

Para clientes que compram os produtos na Austrália e Nova Zelândia, consulte essas informações de garantia.

Nada nesta garantia modifica ou exclui seus direitos legais presentes na Lei da Concorrência e Consumidores da Austrália ou da Lei de Proteção ao Consumidor da Nova Zelândia. Essa garantia estipula a abordagem preferida da WD para resolver os pedidos de garantia, o que deve ser rápida e simples para todas as partes.

Não se faz nenhuma outra garantia, explícita ou implícita na lei, inclusive aquelas presentes na Lei de Venda de Produtos, com respeito ao Produto. Se você comprou seu Produto na Nova Zelândia para fins comerciais, você reconhece e aceita que a Lei de Proteção do Consumidor da Nova Zelândia não se aplica.

Na Austrália, nossos produtos vêm com garantias que não podem ser excluídas da Lei do Consumidor australiano. Você tem o direito a uma substituição ou devolução caso haja um defeito de maior proporção, bem como o direito a compensação por qualquer perda ou dano razoável que pudesse ser previsto. Você também tem o direito a ter os produtos reparados ou substituídos caso eles não tenham uma qualidade aceitável ou se o defeito não se deva a uma falha de maior proporção. O que constitui uma falha de maior proporção está estipulado na Lei do Consumidor australiano.

Garantia

A WD garante que o Produto, quando usado normalmente, estará, pelo período definido abaixo, livre de defeitos de material e mão-de-obra, e estará conforme a especificação da WD. O termo da sua garantia é de 2 anos na Austrália e Nova Zelândia, exceto onde for exigido de outro modo por lei. O termo do seu período de garantia deverá começar na data da compra, conforme o que estiver registrado no recibo de compra de um distribuidor ou revendedor autorizado. O comprovante de compra será necessário para poder utilizar essa garantia e para estabelecer a data de início da mesma. Não será fornecido um serviço de garantia a não ser que o Produto seja devolvido a um distribuidor ou revendedor autorizado ou ao centro de devolução regional da WD onde o produto saiu originalmente. A WD pode, a sua total discrição, ampliar as garantias disponíveis para a compra. A WD não assume nenhuma responsabilidade pelo Produto devolvido se a WD determinar que o Produto (i) não foi comprado de um distribuidor ou revendedor autorizado, (ii) não foi usado de acordo com as especificações e instruções da WD, (iii) não foi usado para sua função pretendida, ou (iv) foi roubado da WD ou a anomalia declarada a) não se confirma, b) não pode ser razoavelmente retificada porque o dano ocorreu antes de a WD ter recebido o Produto, ou c) é atribuível a má utilização, instalação incorreta, alteração (incluindo a remoção ou eliminação de etiquetas e abertura ou remoção das caixas externas, inclusive da calha de montagem, exceto se o produto constar na lista de produtos com assistência limitada pelo usuário, e se a alteração específica estiver dentro do âmbito das instruções aplicáveis, de acordo com http://support.wd.com), acidente ou má utilização enquanto estiver na posse de outras pessoas que não a WD.

OS PRODUTOS SÃO ARTIGOS COMPLEXOS E FRÁGEIS QUE PODEM SOFRER FALHAS DEVIDO (A) A CAUSAS EXTERNAS, TAIS COMO O MANUSEIO INAPROPRIADO, EXPOSIÇÃO AO CALOR, FRIO, UMIDADE, E A FALHAS DE ENERGIA, OU (B) A FALHAS INTERNAS, ENTRE OUTRAS. ESSAS FALHAS PODEM PROVOCAR A PERDA, CORRUPÇÃO, EXCLUSÃO OU ALTERAÇÃO DOS DADOS. OBSERVE QUE VOCÊ SERÁ RESPONSÁVEL PELA PERDA, CORRUPÇÃO, EXCLUSÃO OU ALTERAÇÃO DOS DADOS, SEJA COMO ISSO FOR PROVOCADO, E POR REALIZAR BACKUPS E PROTEGER OS DADOS CONTRA PERDA, CORRUPÇÃO, EXCLUSÃO E ALTERAÇÃO. VOCÊ CONCORDA EM FAZER O BACKUP CONTÍNUO DE TODOS OS DADOS NO PRODUTO E CONCLUIR O BACKUP ANTES DE PROCURAR QUALQUER SERVIÇO DE MANUTENÇÃO OU SUPORTE TÉCNICO DA WD.

Na Austrália, se o Produto não for do tipo que é adquirido comumente para uso ou consumo pessoal ou domiciliar, a WD limita sua responsabilidade de substituição do Produto ou fornecimento de um Produto equivalente ou melhor, desde que seja justo e razoável proceder desse modo.

A garantia deverá estender-se aos Produtos reparados ou substituídos para equilíbrio do período aplicável da garantia original ou noventa (90) dias, a partir da data de saída da WD de um Produto reparado ou substituído, o que for mais longo. A garantia é a única garantia do fabricante da WD e é aplicável somente aos produtos vendidos como novos.

Obtenção de manutenção

A WD valoriza seu negócio e tenta sempre lhe fornecer o melhor serviço. Se você encontrar qualquer problema, permita-nos tentar solucioná-lo antes de devolver este Produto. A maioria das perguntas ao suporte técnico pode ser respondida através da nossa base de conhecimentos ou serviço de suporte por e-mail no http://support.wd.com. Se a resposta não estiver disponível ou, se preferir, contate a WD no número de telefone que mais lhe convier apresentado na página inicial deste documento.

Se quiser fazer uma reclamação, você deve, primeiramente, entrar em contato com o revendedor de quem você adquiriu o Produto. Se não for possível contatar o revendedor de quem você comprou o Produto, ou visite o website de suporte do Produto no http://support.wd.com para obter informações sobre como obter serviço ou uma RMA (Autorização para a Substituição do Produto). Se for determinado que o Produto está defeituoso, você receberá um número de RMA e instruções para devolver o Produto. Uma devolução não autorizada (ou seja, sem a emissão de um número de RMA) será devolvida ao usuário, que se responsabilizará pelas despesas. As devoluções autorizadas devem ser enviadas em uma embalagem de envio aprovada, pré-paga e com seguro, para o endereço fornecido com o número da sua RMA. Se após receber a solicitação da garantia, a WD ou o revendedor de quem você comprou o Produto determina que sua solicitação é válida, a WD ou o revendedor em questão deverá, ao seu critério, reparar ou substituir o Produto por outro equivalente ou melhor ou reembolsar o custo do Produto para você. Você se responsabiliza pelos gastos associados à solicitação dessa garantia. Os benefícios fornecidos a você por essa garantia se acrescentam aos outros direitos e recursos disponíveis na Lei da Concorrência e do Consumidor da Austrália ou a Lei de Proteção ao Consumidor da Nova Zelândia.

A caixa original e materiais de embalagem precisam ser guardados para armazenar ou enviar seu produto WD. Para estabelecer de forma conclusiva o período de garantia, verifique a expiração de garantia (número serial requerido) através de http://support.wd.com.

Western Digital Technologies, Inc.
3355 Michelson Drive, Suite 100
Irvine, Califórnia 92612
Telefone: 949-672-7000
E-mail: support@wd.com

Índice Remissivo

A

acessar
- configurações gerais 114
- nuvem pessoal com iTunes 112
- nuvem pessoal usando reprodutores de mídia 110
- Painel 21
- suporte online ii
- WD My Cloud para desktop 103

Acesso a FTP 126
acesso remoto à nuvem
- sobre 90

Acessórios 5
acrescentar
- aplicativos 86
- conteúdo de mídia a uma pasta 110
- Serviços de encaminhamento de porta 129
- vários usuários 38

adicionar
- grupos 45
- um usuário único 36

adicionar aplicativo manualmente 87
Agendamento de energia 119
Agregação de links 125
- Acesso a FTP 126
- DNS dinâmico 127
- Jumbo Frames 125
- LLTD 127
- Opção de velocidade do link 125
- Serviço AFP 126
- Serviço NFS 126
- Serviço WebDAV 127
- SMB2 125
- SNMP 127
- SSH 127

alertas do sistema
- ícones 31
- ignorar 32

alterar 70
alterar o modo RAID 70
Amazon S3 64
anotar as informações do produto WD 2
aplicativos
- acrescentar 86
- adicionado manualmente 87
- atualização 88
- excluir 88
- gerenciar 85
- sobre 85
- visualizar 85

aplicativos móveis
- instalar 96
- instalar o WD Photos 93
- WD My Cloud 95
- WD My Cloud EX4 92
- WD Photos 92

armazenamento de mídia
- sobre 106

Armazenamento em RAID
- sobre 68

Atendimento e Suporte ao Cliente WD ii
ativar 64
- Amazon S3 64
- Backup do ElephantDrive 61
- cliente iSNS do iSCSI 77
- DLNA 107
- um destino de iSCSI 76

atividade do sistema 27
atribuir
- acesso a compartilhamentos a grupos 46
- acesso a compartilhamentos a usuários 42
- cotas a um grupo 47
- cotas a usuários 43
- um grupo a um usuário 43

atualizações
- fazer na página de Início 25

atualizações do firmware 26
atualizar aplicativos 88
atualizar iTunes 109
Aviso
- alterar o modo RAID 70
- eliminar um compartilhamento 51, 70
- modificar o dispositivo 127
- montar uma unidade em USB 52, 126
- renomear a unidade 113
- renomear o dispositivo 113

B

Backup do Mac 119
backups 55
- ElephantDrive 62
- sobre 52
- USB 52

Backups em USB
- criar 53
- editar 55
- excluir 55
- gerenciar 52
- visualizar detalhes 54

backups internos
criar 59
excluir 61
iniciar 60
modificar 60
sobre 59
visualizar 60
backups na nuvem
Amazon S3 64
ElephantDrive 61
sobre 61
backups remotos 55, 58
criar 55
excluir 59
visualizar 58

C

Centro de Aprendizado Online
sobre 4
Centro de Aprendizado Online da WD 13
China RoHS 161
cliente iSNS do iSCSI
ativar 77
Começar a usar
com o software de configuração online 13
sem o software de configuração online 18
Como posso fazer isso? 34
compartilhamento privado
criar 51
Compartilhamento Público
abrir no Windows Vista/Windows 7 18
converter a partir de um compartilhamento privado 51
compartilhamentos
atribuir acesso a grupos 46
atribuir acesso a usuários 42
criar novo 49
criar privado 51
editar 50
excluir 51
sobre 47
visualizar uma lista de 48
Compartilhamentos ISO
excluir 134
modificar 134
visualizar 134
compartilhamentos ISO
criar 132
Compatibilidade dos navegadores 6
componentes do produto 7
conectar
um volume virtual a um destino 81
uma unidade USB 52
WD My Cloud EX4 9
Configuração de rede 123
configuração do economizador de energia 118
Configuração do sistema
sobre 137
configurações
geral 113
Configurações da Lixeira 122
configurações de acesso à nuvem 116
configurações de idioma e relógio 115
Configurações de mídia
sobre 135
configurações de serviços 120
configurações de usuários
editar 41
configurações do Active Directory 121
Configurações do Perfil de rede 123
configurações do sistema de arquivos distribuídos 120
Configurações dos serviços de rede 124
configurações gerais 113
acessar 114
acesso à nuvem 116
Configuração de rede 123
configuração do economizador de energia 118
Configurações da Lixeira 122
configurações de idioma e relógio 115
configurações de serviços 120
configurações do Active Directory 121
Configurações do Perfil de rede 123
configurações do sistema de arquivos distribuídos 120
Configurações dos serviços de rede 124
encaminhamento de porta 129
grupo de trabalho 128
Grupo de trabalho de rede (Windows) 128
montagem ISO 130
Navegador principal local 128
Opção de backups do Mac 119
perfil do dispositivo 114
Conformidade ambiental (China) 161
Conformidade com a ICES/NMB-003 160
contato com o Suporte Técnico da WD ii
Conteúdo da caixa 5
Conteúdo da embalagem? 5

cotas
atribuir a um grupo 47
atribuir usuários a 43
criar
backup em USB 53
backups internos 59
backups remotos 55
novos compartilhamentos 49
um compartilhamento ISO 132
um compartilhamento privado 51
um destino de iSCSI 75
um volume virtual 79
uma imagem ISO 131
vários usuários 39
Cumprimento das Normas de Segurança 160
cumprimento das normativas 160
cumprimento normativo
Europa 160
normativas 160
segurança 160

D

desativar
DLNA 107
iTunes 109
um destino de iSCSI 76
destino iSCSI
ativar 76
criar 75
desativar 76
excluir 77
modificar 77
detalhes de alertas 32
Diagnóstico do sistema
sobre 136
diagnóstico do sistema 26
diagnósticos
sistema 26
disco rígido
visualizar informações 83
dispositivo
capacidade 25
integridade 26
perfil 114
reinicializar 138
status 25
Dispositivos DLNA 111
DLNA
ativar 107
desativar 107
reconstruir o banco de dados 108
reverificar o banco de dados 108
sobre 111
visualizar informações do servidor de mídia 108
DNS dinâmico 127

E

Economizador de energia 118
Opção de Agendamento de energia 119
Opção de LED 118
Opção de Limite de tempo de acesso web 119
Opção de Recuperação de energia 119
opção de suspensão total 118
opção do LCD 118
editar
Backups em USB 55
compartilhamentos 50
configurações de grupo 46
configurações de usuários 41
ElephantDrive
ativar um backup 61
fazer um backup em 62
Encaminhamento de porta 129
acrescentar 129
excluir 129
encaminhamento de porta
modificar 129
estado do sistema 26
excluir
Backups em USB 55
backups internos 61
backups remotos 59
Serviços de encaminhamento de porta 129
um aplicativo 88
um compartilhamento ISO 134
um destino de iSCSI 77
Executar um teste de diagnóstico 137

F

funções de iSCSI 74

G

gerenciar
alertas 31
aplicativos 85
Backups em USB 52
usuários 35
Grupo de trabalho de rede (Windows) 128
grupos 43
adicionar 45

atribuir acesso a compartilhamentos 46
atribuir cotas a 47
atribuir um usuário 43
editar configurações 46
regras de cotas 43
removendo 47
sobre 44
visualizar 44
grupos de trabalho 124, 128
guia de configuração
Joomla 149
phpBB 153
Guia de Configuração do phpBB 153
guia do usuário final 144

H

habilitar
acesso à nuvem para um usuário 90
iTunes 109

I

ícones
navegação (usuário final) 145
ícones da área de trabalho 17
ícones de alertas 31
ícones de navegação
usuário final 145
ignorar um alerta do sistema 32
Imagens ISO
criar 131
Importante
use o cabo Ethernet fornecido 10
importar vários usuários 40
informações sobre garantia
Austrália/Nova Zelândia 162
todas as regiões, exceto Austrália/ Nova Zelândia 162
iniciar o WD My Cloud para desktop 102
iniciar um backup interno 60
instalar
aplicativos móveis 96
WD My Cloud 96
WD Photos 93
instalar o WD My Cloud para desktop
Mac 101
Windows 98
iSCSI
sobre 74
iTunes
acessar nuvem pessoal com 112
atualizar 109
desativar 109
habilitar 109
reprodução de mídia por stream 112
streaming de mídia no 112
visão geral 104, 106

J

Joomla
guia de configuração 149
Jumbo Frames 125

L

LAN
configuration 123
requisitos 6
LCD 118
LED 118
descrição 11
Limite de tempo de acesso web 119
LLTD 127

M

Mac
pasta 'software' 19
Marca GS 161
mídia
acrescentar 110
Migrações de RAID 158
modificar
backups internos 60
serviços de encaminhamento de porta 129
um compartilhamento ISO 134
um destino de iSCSI 77
um volume virtual 82
Modo de rede IPv4 124
Modo de rede IPv6 125
Agregação de links 125
modo RAID 70
visualizar 69
modo seguro
recuperação de 159
Modos RAID compatíveis 158
Montagem ISO 130

N

Navegador principal local 128
Notificação da KC 161

P

Painel
acessar pela primeira vez 21
ícones de navegação 24
Página de Início 23
usuário final 145
Painel de Aplicativos 30

Painel de Atividade de rede 27
Painel de Capacidade 25
Painel de Diagnósticos 26
Painel de Dispositivos em nuvem 29
Painel de Usuários 29
Painel do Firmware 26
Painel do WD My Cloud EX4
  iniciar 20
pastas públicas
  mapeamento 19
Precauções 6
Procedimentos de atualização de firmware em modo seguro 159
produto
  obtenção de manutenção 162

R

RAID 73
  modos compatíveis 158
  reconstrução automática 73
reconstrução automática 73
Recuperação de energia 119
recuperar 58
recuperar backups remotos 58
Recursos 3
registro
  online ii
registro do produto ii
regras de cotas 43
regras de cotas de grupos 43
reinicializar o dispositivo 138
relatório do sistema 33
  enviar ao Suporte ao Cliente 33
remotos 55
remover um grupo 47
remover usuários 44
Reprodução por stream
  mídia no iTunes 112
  vídeos, fotos e músicas 104
reprodutores de mídia
  acessar o WD My Cloud EX4 110
  acessar sua nuvem pessoal usando 110
  outros 111
  tipos de mídia 105
  WD 111
Reprodutores de mídia WD
  sobre 111
Reproduzir mídias no iTunes 112
Requisitos de pré-instalação 6
Restaurar o sistema
  sobre 137
reverificar/reconstruir o banco de dados de DLNA 108
RoHS 161

S

Segurança
  instruções 1
senha
  atualizar 41
senha do usuário
  atualizar 41
Serviço NFS 126
Serviço WebDAV 127
Serviços AFP 126
Serviços de rede
  Modo de rede IPv4 124
  Modo de rede IPv6 125
Servidor remoto
  configurações gerais 128
servidor remoto 128
servidores de mídia
  configurações 106
  sobre 104
  visão geral 104
SMB2 125
SNMP 127
sobre
  aplicativos 85
  backups 52
  backups internos 59
  compartilhamentos 47
  DLNA 111
  iSCSI 74
  Reprodutores de mídia WD 111
  servidores de mídia 104
  status dos discos 83
  Virtualização do volume 78
  WD My Cloud 95
  WD Photos 92
Software de Configuração Online
  baixar e instalar 13
SSH 127
  senha 127
Status dos discos
  sobre 83
streaming de mídia no iTunes 112
suporte ao cliente 33
  outro 34
suporte automático
  solicitar 33
Suporte técnico da WD
  como contatar ii
suspensão total 118

T
tarefas comuns 34
testes de diagnóstico
executar 137
tipos de armazenamento
sobre 68
tipos de mídia compatíveis 105
iTunes 106

U
União Alfandegária 161
Unidade USB
conectar 52
Usar com Mac OS X Leopard/Snow Leopard/Lion/Mountain Lion 19
Usuário
configurações 35
visualizar lista de 36
usuário 41
usuário único
adicionar 36
usuários
adicionar único 36
adicionar vários 38
ativar acesso à nuvem 90
atribuir acesso a compartilhamentos 42
atribuir cotas a 43
atribuir um grupo a 43
atualizar senha 41
criar vários 39
editar configurações 41
importar vários 40
regras de cotas de grupos 43
remover 44
sobre 35
visualizar 36
Utilitários
sobre 136

V
vários usuários 38
criar 39
importar 40
Velocidade do link 125
versão do software 26
Virtualização do volume
sobre 78
visão geral
iTunes 106
visualizar
aplicativos 85
backups internos 60
backups remotos 58
detalhes de alertas 32
detalhes do backup da USB 54
grupos 44
Informações de DLNA 108
informações de um compartilhamento ISO 134
informações do disco rígido 83
o modo RAID 69
uma lista de compartilhamentos 48
Volume virtual
conectar a um destino 81
criar 79
modificar 82

W
WAN 6
WD My Cloud
instalar 96
sobre 95
WD My Cloud EX4
aplicativos móveis 92
configurações de usuários 35
configurações do servidor de mídia 106
eliminar um compartilhamento 51
gerenciar usuários 35
guia rápido do usuário 144
login in (usuário final) 144
Página de Início (usuário final) 146
Painel (usuário final) 145
relatório do sistema 33
WD My Cloud para desktop
acessar 103
iniciar 102
Instalação no Mac 101
Instalação no Windows 98
sobre 98
WD Photos
instalar 93
sobre 92
Windows
mapear uma pasta pública 19
Windows 8
começar a usar sem o software de configuração online 18
Windows Vista/Windows 7
compartilhamento público 18

As informações oferecidas pela WD são consideradas precisas e confiáveis; porém, a WD não assume nenhuma responsabilidade pela sua utilização em qualquer infração de patentes ou direitos de terceiros que possam vir a ocorrer a partir do seu uso. Nenhuma licença é outorgada por implicação ou outra forma similar sob qualquer patente ou direitos de patente da WD. A WD reserva-se o direito de alterar as especificações a qualquer momento sem aviso prévio.

Western Digital, WD, o logotipo WD, My Book, My Passport e WD TV são marcas registradas nos EUA e outros países; e WD My Cloud EX4, WD SmartWare, WD GreenPower, WD Photos, WD TV Live, WD TV Live, WD TV Live Plus são marcas comerciais da Western Digital Technologies, Inc. Podem ser mencionadas outras marcas neste documento que pertençam a outras empresas.

© 2013 Western Digital Technologies, Inc. Todos os direitos reservados.

Western Digital
3355 Michelson Drive, Suite 100
Irvine, Califórnia 92612 E.U.A.

4779-705113-C00 Outubro, 2013